Саморегулируемая организация
Ассоциация проектировщиков
«Содействия организациям проектной отрасли»

Общество с ограниченной ответственностью
«Энергопроект Восток»

Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР "Николаевск", площадка "Оремиф", площадка "Чныррах" (Строительство ЛЭП 110кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10кВ)

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 12. «Иная документация в случаях, предусмотренных федеральными законами»
Подраздел 1. «Мероприятия по обеспечению сохранности объектов культурного наследия»

203/193-ОКН

Том 12.1

Изм.	№ док.	Подп.	Дата

ХАБАРОВСК
2020

Саморегулируемая организация
Ассоциация проектировщиков
«Содействия организациям проектной отрасли»

Общество с ограниченной ответственностью
«Энергопроект Восток»

Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР "Николаевск", площадка "Оремиф", площадка "Чныррах" (Строительство ЛЭП 110кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10кВ)

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 12. «Иная документация в случаях, предусмотренных федеральными законами»
Подраздел 1. «Мероприятия по обеспечению сохранности объектов культурного наследия»

203/193-ОКН

Том 12.1

Изм.	№ док.	Подп.	Дата

Руководитель проекта **А.Г. Костырин**

Главный инженер проекта **Г.А. Чесноков**

ХАБАРОВСК
2020

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЦЕНТР
ИСТОРИКО-КУЛЬТУРНОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ

Лицензия № МК РФ 02526 от 6.05.2015 г.

Заказчик – АО «ДРСК» «ХЭС»

Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 12. «Иная документация в случаях, предусмотренных федеральными законами»
Подраздел 1. «Мероприятия по обеспечению сохранности объектов культурного наследия»

203/193-ОКН

Том 12.1

Генеральный директор Е.Б. Крутых

Начальник Отдела проектных работ Д.Г. Кудряшов

2020

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Обозначение	Наименование	Примечание
203/193-ОКН.С	Содержание тома	4
	Состав проектной документации	5
203/193-ОКН.ТЧ	Текстовая часть	6

Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

203/193-ОКН.С

Разработал	Кудряшов	28.12.2020	
Проверил	Крутых	28.12.2020	Содержание тома
Н. контр.	Бондаренко	28.12.2020	

Стадия	Лист	Листов
П	1	1

ООО «НПЦ ИКЭ»

Формат А4

Состав проектной документации разработан отдельным томом

Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал					
Проверил					
Н. контр.					

Стадия	Лист	Листов
	1	1

Формат А4

СОДЕРЖАНИЕ

1 ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА 5

1.1 ОБЩАЯ ЧАСТЬ 5

1.2 НОРМАТИВНО-ПРАВОВАЯ БАЗА 7

1.3 ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОНЯТИЙ И ТЕРМИНОВ 7

2 ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ 15

2.1 ОЦЕНКА ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ 15

3 КОМПЛЕКСНЫЕ НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ 20

3.1 ИСТОРИЯ АРХЕОЛОГИЧЕСКОГО ИССЛЕДОВАНИЯ НИКОЛАЕВСКОГО РАЙОНА ХАБАРОВСКОГО КРАЯ 20

3.2 ОАН «НИЖНЯЯ ПАТХА. ПОСЕЛЕНИЕ-2» 22

3.3 ОКН «ЧНЫРРАХСКИЕ УКРЕПЛЕНИЯ НИКОЛАЕВСКОЙ-НА-АМУРЕ КРЕПОСТИ» 22

3.4 ЗАЩИТНАЯ ЗОНА ОКН «ЧНЫРРАХСКИЕ УКРЕПЛЕНИЯ НИКОЛАЕВСКОЙ-НА-АМУРЕ КРЕПОСТИ» 24

3.5 НАТУРНЫЕ РАБОТЫ НА ТЕРРИТОРИИ ИССЛЕДОВАНИЯ 24

4 ПРОЕКТ ОБЕСПЕЧЕНИЯ СОХРАННОСТИ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ 26

4.1 ОСНОВНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ ПО ОБЪЕКТУ «ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ К ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ СЕТЯМ ОБЪЕКТОВ ТОР «НИКОЛАЕВСК», ПЛОЩАДКА «ОРЕМИФ», ПЛОЩАДКА «ЧНЫРРАХ» (СТРОИТЕЛЬСТВО ЛЭП 110 КВ И ПС 110/35/6 КВ; СТРОИТЕЛЬСТВО ЛЭП 35 КВ И ПС 35/10 КВ) 26

4.1.1 Строительство ЛЭП 110 кВ на ПС 110 кВ Чныррах от ВЛ 110 кВ Николаевская ТЭЦ-Белая Гора (С-172) и ВЛ 110 кВ Николаевская ТЭЦ Многовершинная (С-171) 26

4.1.2 Строительство ПС 110/35/6 кВ Чныррах, трансформаторной мощностью 32 МВА 30

4.1.3 Строительство двухцепной ЛЭП 35 кВ Чныррах-Оремиф 32

4.1.4 Строительство ПС 35/10 кВ Оремиф, с трансформаторной мощностью 12,6

Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработ.		Кудряшов			28.12.22
Проверил		Крутых			28.12.22
Н. контр.		Бондаренко			28.12.22

203/193-ОКН.ТЧ

Текстовая часть

Стадия	Лист	Листов
П	1	177

ООО «НПЦ ИКЭ»

Формат А4

МВА 33
4.1.5 Строительство ЛЭП 6 кВ от КРУ 6кВ ПС 110/35/6 кВ Чныррах до границы земельного участка Заявителя 35
4.1.6 Строительство ЛЭП 10 кВ от КРУ 10кВ ПС 35/10 кВ Оремиф до границы земельного участка Заявителя. 36
4.2 СОСТАВ И ХАРАКТЕР СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ НА ОАН «НИЖНЯЯ ПАТХА. ПОСЕЛЕНИЕ-2» 37
4.3 ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОАН «НИЖНЯЯ ПАТХА. ПОСЕЛЕНИЕ-2» ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТА «ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ К ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ СЕТЯМ ОБЪЕКТОВ ТОР «НИКОЛАЕВСК», ПЛОЩАДКА «ОРЕМИФ», ПЛОЩАДКА «ЧНЫРРАХ» (СТРОИТЕЛЬСТВО ЛЭП 110 КВ И ПС 110/35/6 КВ; СТРОИТЕЛЬСТВО ЛЭП 35 КВ И ПС 35/10 КВ)» 37
4.4 ОСНОВНЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ СОХРАННОСТИ ОАН «НИЖНЯЯ ПАТХА. ПОСЕЛЕНИЕ-2» 38
4.5 СОСТАВ И ХАРАКТЕР СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ НА ОКН «ЧНЫРРАХСКИЕ УКРЕПЛЕНИЯ НИКОЛАЕВСКОЙ-НА-АМУРЕ КРЕПОСТИ» 40
4.6 ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКН «ЧНЫРРАХСКИЕ УКРЕПЛЕНИЯ НИКОЛАЕВСКОЙ-НА-АМУРЕ КРЕПОСТИ» ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТА «ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ К ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ СЕТЯМ ОБЪЕКТОВ ТОР «НИКОЛАЕВСК», ПЛОЩАДКА «ОРЕМИФ», ПЛОЩАДКА «ЧНЫРРАХ» (СТРОИТЕЛЬСТВО ЛЭП 110 КВ И ПС 110/35/6 КВ; СТРОИТЕЛЬСТВО ЛЭП 35 КВ И ПС 35/10 КВ)» 41
4.7 ОСНОВНЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ СОХРАННОСТИ ОКН «ЧНЫРРАХСКИЕ УКРЕПЛЕНИЯ НИКОЛАЕВСКОЙ-НА-АМУРЕ КРЕПОСТИ» 42
5 НОРМАТИВНЫЕ МЕРЫ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ СОХРАННОСТИ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ 44
5.1 ПИСЬМЕННОЕ ОЗНАКОМЛЕНИЕ ПОДРЯДНЫХ СТРОИТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ 44
5.2 ОГРАНИЧЕНИЕ ДВИЖЕНИЯ ТРАНСПОРТА 44

6 ПРОЕКТ ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ РАБОТ НА ОБЪЕКТЕ АРХЕОЛОГИЧЕСКОГО НАСЛЕДИЯ «НИЖНЯЯ ПАТХА. ПОСЕЛЕНИЕ-2» 46
6.1 ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ РАБОТ 46
6.2 ОПРЕДЕЛЕНИЕ МЕТОДИКИ И ТЕХНОЛОГИИ ПОЛЕВЫХ РАБОТ 49
6.3 МЕТОДИКА ПРОВЕДЕНИЯ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ РАСКОПОК 51
6.4 ПЛАН ПРОИЗВОДСТВА АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ РАБОТ 59
6.5 РАСЧЕТ СТОИМОСТИ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ РАБОТ 62
7 ПРОЕКТ ИЗГОТОВЛЕНИЯ И УСТАНОВКИ ВРЕМЕННЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ ЗНАКОВ 65
7.1 ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА 65
7.2 ПОРЯДОК ИЗГОТОВЛЕНИЯ И УСТАНОВКИ ВРЕМЕННЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ ЗНАКОВ 65
7.3 ОПИСАНИЕ ВРЕМЕННОГО ИНФОРМАЦИОННОГО ЗНАКА 65
7.4 ТЕХНОЛОГИЯ МОНТАЖА ВРЕМЕННОГО ИНФОРМАЦИОННОГО ЗНАКА 66
7.5 РАСПОЛОЖЕНИЕ ВРЕМЕННЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ ЗНАКОВ 66
7.6 РАСЧЕТ СТОИМОСТИ ИЗГОТОВЛЕНИЯ И МОНТАЖА ВРЕМЕННЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ ЗНАКОВ 66
8 ПРОЕКТ ОРГАНИЗАЦИИ АВТОРСКОГО НАДЗОРА 68
8.1 ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА 68
8.2 РАСЧЕТ СТОИМОСТИ АВТОРСКОГО НАДЗОРА 71
9 ЗАКЛЮЧЕНИЕ 73
10 СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ И ЛИТЕРАТУРЫ 76
11 СПИСОК ПРИЛОЖЕНИЙ 77
12 ПРИЛОЖЕНИЯ 79

СОСТАВ ИСПОЛНИТЕЛЕЙ

Должность	Ф.И.О.	Подпись	Дата
Начальник Отдела информационных технологий ООО «НПЦ ИКЭ»	Бондаренко Е.А.		28.12.2020
Начальник Отдела проектных работ ООО «НПЦ ИКЭ»	Кудряшов Д.Г.		28.12.2020

1 ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

1.1 ОБЩАЯ ЧАСТЬ

Том «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ). Проектная документация. Раздел 10. «Иная документация в случаях, предусмотренных федеральными законами». Подраздел 1. «Мероприятия по обеспечению сохранности объектов культурного наследия». 203/193-ОКН. Том 12.1» выполнен на основании Договора, заключенного между АО «ДРСК» «Хабаровские электрические сети» и ООО «Научно-производственный центр историко-культурной экспертизы».

Исходными данными для разработки проектной документации послужили:

- Карта-схема расположения ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2». М 1 : 1818 (Приложение А);

- Карта-схема расположения ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости». М 1 : 29850 (Приложение Б);

- Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ). Проектная документация. 2020.

- Акт № 89 от 26.06.2020 г. государственной историко-культурной экспертизы земельных участков, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ (эксперт – Ласкин А.Р.) (Приложение В);

- Письмо Управления государственной охраны объектов культурного наследия Правительства Хабаровского края № 12.3.58-13615 от 10.09.2020 г. «О согласии с заключением историко-культурной экспертизы» – 2 л. (Приложение Г);

- Акт № 91 от 25.08.2020 г. государственной историко-культурной экспертизы земельных участков, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ (эксперт – Ласкин А.Р.) (Приложение Д);

- Письмо Управления государственной охраны объектов культурного наследия Правительства Хабаровского края № 12.3.58-13614 от 10.09.2020 г. «О согласии с заключением историко-культурной экспертизы» – 3 л. (Приложение Е);

- А.Р. Ласкин. Научный отчет. Археологическая разведка в зоне строительства электросетевых объектов ТОР «Николаевский» в Николаевском районе Хабаровского

края в 2020 году. Открытый лист № 0211-2020. Хабаровск: КГБУ «Центр ОПИК», 2020. – 216 л.

- Распоряжение Управления государственной охраны объектов культурного наследия Правительства Хабаровского края № 18.1.4/24 от 29.06.2020 г. «О включении объекта археологии в Перечень выявленных объектов культурного наследия, расположенных на территории Хабаровского края» – 1 л. (Приложение Ж);

- Приказ Управления государственной охраны объектов культурного наследия Правительства Хабаровского края № 18.1.3/101 от 14.07.2020 г. «О внесении изменений в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации» – 2 л. (Приложение И);

- Приказ Управления государственной охраны объектов культурного наследия Правительства Хабаровского края № 18.1.3/102 от 14.07.2020 г. «Об утверждении границ территории и режима использования земель в границах территории объекта культурного наследия (ансамбля) регионального значения «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости», 1890 – 1920 гг., Хабаровский край, Николаевский район, п. Чныррах с окрестностями, сопочный массив между реками Амур, Нижняя Патха и горой Левобережной» – 6 л. (Приложение К);

- Приказ Управления государственной охраны объектов культурного наследия Правительства Хабаровского края № 18.1.3/103 от 14.07.2020 г. «Об утверждении предмета охраны объекта культурного наследия (ансамбля) регионального значения «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости», 1890 – 1920 гг., Хабаровский край, Николаевский район, п. Чныррах с окрестностями, сопочный массив между реками Амур, Нижняя Патха и горой Левобережной» – 30 л. (Приложение Л).

Целью разработки тома «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ). Проектная документация. Раздел 10. «Иная документация в случаях, предусмотренных федеральными законами». Подраздел 1. «Мероприятия по обеспечению сохранности объектов культурного наследия». 203/193-ОКН. Том 12.1» являлось определение состава, сроков и характера мероприятий, обеспечивающих сохранность ОКН на территории строительства.

Работы по разработке тома «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ). Проектная документация. Раздел 10. «Иная документация в случаях, предусмотренных

федеральными законами». Подраздел 1. «Мероприятия по обеспечению сохранности объектов культурного наследия». 203/193-ОКН. Том 12.1» осуществлялись сотрудниками ООО «Научно-производственный центр историко-культурной экспертизы». Работы проводились в 2020 г. на основе данных археологического обследования земельного участка под строительство, картографических и иных материалов, предоставленных Заказчиком.

1.2 НОРМАТИВНО-ПРАВОВАЯ БАЗА

При проведении работ, составлении отчетной документации использовались положения действующей нормативно-правовой базы РФ:

Федеральный закон № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» от 25.06.2002 г. (редакция от 29.12.2020 г.);

Федеральный закон № 245-ФЗ «О внесении в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части пресечения незаконной деятельности в области археологии» от 23.07.2013 г.;

Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 г. № 190-ФЗ;

Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001 № 136-ФЗ;

Положение о государственной историко-культурной экспертизе (утверждено Постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 г. № 569; с изменениями от 27.04.2017 г.);

Правила выдачи, приостановления и прекращения действия разрешений (открытых листов) на проведение работ по выявлению и изучению объектов археологического наследия (утверждено Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.02.2014 г. № 127; с изменениями от 17.06.2017 г.);

ГОСТ Р 55528 – 2013. Состав и содержание научно-проектной документации по сохранению объектов культурного наследия. Памятники истории и культуры (утвержден и введен в действие Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 28.08.2013 г. № 593-ст; Письмо Министерства культуры РФ от 27.08.2015 г. № 280-01-39-ГП).

1.3 ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОНЯТИЙ И ТЕРМИНОВ

ОБЪЕКТ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ – объекты недвижимого имущества (включая объекты археологического наследия) и иные объекты с исторически связанными с ними территориями, произведениями живописи, скульптуры, декоративно-прикладного

искусства, объектами науки и техники и иными предметами материальной культуры, возникшие в результате исторических событий, представляющие собой ценность с точки зрения истории, археологии, архитектуры, градостроительства, искусства, науки и техники, эстетики, этнологии или антропологии, социальной культуры и являющиеся свидетельством эпох и цивилизаций, подлинными источниками информации о зарождении и развитии культуры (ст. 3 Федерального закона № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» от 25.06.2002 г. (редакция от 29.12.2020 г.);

ОБЪЕКТ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ – объект, обладающий историко-архитектурной, художественной, научной и мемориальной ценностью, имеющий особое значение для истории и культуры Российской Федерации, а также объект археологического наследия (ст. 3 Федерального закона № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» от 25.06.2002 г. (редакция от 29.12.2020 г.);

ОБЪЕКТ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ – объект, обладающий историко-архитектурной, художественной, научной и мемориальной ценностью, имеющий особое значение для истории и культуры субъекта Российской Федерации (ст. 3 Федерального закона № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» от 25.06.2002 г. (редакция от 29.12.2020 г.);

ОБЪЕКТ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ МЕСТНОГО (МУНИЦИПАЛЬНОГО) ЗНАЧЕНИЯ – объект, обладающий историко-архитектурной, художественной, научной и мемориальной ценностью, имеющий особое значение для истории и культуры муниципального образования (ст. 3 Федерального закона № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» от 25.06.2002 г. (редакция от 29.12.2020 г.);

ВЫЯВЛЕННЫЙ ОБЪЕКТ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ – объект, который представляет собой историко-культурную ценность и в отношении, которого вынесено заключение государственной историко-культурной экспертизы о включении их в единый государственный реестр в качестве объектов культурного наследия (ст. 3.1.5. ГОСТ Р 55528-2013. Состав и содержание научно-проектной документации по сохранению объектов культурного наследия. Памятники истории и культуры. Общие требования (с Поправкой);

ПАМЯТНИКИ – вид объекта культурного наследия, отдельные постройки, здания и сооружения с исторически сложившимися территориями (в том числе памятники

религиозного назначения; мемориальные квартиры; мавзолеи, отдельные захоронения; произведения монументального искусства; объекты науки и техники, включая военные; объекты археологического наследия (ст. 3 Федерального закона № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» от 25.06.2002 г. (редакция от 29.12.2020 г.);

АНСАМБЛИ – вид объекта культурного наследия, четко локализуемые на исторически сложившихся территориях группы изолированных или объединенных памятников, строений и сооружений фортификационного, дворцового, жилого, общественного, административного, торгового, производственного, научного, учебного назначения, а также памятников и сооружений религиозного назначения, в том числе фрагменты исторических планировок и застроек поселений, которые могут быть отнесены к градостроительным ансамблям; произведения ландшафтной архитектуры и садово-паркового искусства (сады, парки, скверы, бульвары), некрополи; объекты археологического наследия (ст. 3 Федерального закона № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» от 25.06.2002 г. (редакция от 29.12.2020 г.);

ДОСТОПРИМЕЧАТЕЛЬНЫЕ МЕСТА – вид объекта культурного наследия, творения, созданные человеком, или совместные творения человека и природы, в том числе места традиционного бытования народных художественных промыслов; центры исторических поселений или фрагменты градостроительной планировки и застройки; памятные места, культурные и природные ландшафты, связанные с историей формирования народов и иных этнических общностей на территории Российской Федерации, историческими (в том числе военными) событиями, жизнью выдающихся исторических личностей; объекты археологического наследия; места совершения религиозных обрядов; места захоронений жертв массовых репрессий; религиозно-исторические места (ст. 3 Федерального закона № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» от 25.06.2002 г. (редакция от 29.12.2020 г.);

ТЕРРИТОРИЯ ОБЪЕКТА КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ – территория, непосредственно занятая объектом культурного наследия и (или) связанная с ним исторически и функционально, являющаяся его неотъемлемой частью. В территорию объекта культурного наследия могут входить земли, земельные участки, части земельных участков, земли лесного фонда, водные объекты или их части, находящиеся в государственной или муниципальной собственности либо в собственности физических или юридических лиц (ст. 3.1. Федерального закона № 73-ФЗ «Об объектах культурного

наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» от 25.06.2002 г. (редакция от 29.12.2020 г.);

ОБЪЕКТ АРХЕОЛОГИЧЕСКОГО НАСЛЕДИЯ – частично или полностью скрытые в земле или под водой следы существования человека в прошлых эпохах (включая все связанные с такими следами археологические предметы и культурные слои), основным или одним из основных источников информации о которых являются археологические раскопки или находки. Объектами археологического наследия являются в том числе городища, курганы, грунтовые могильники, древние погребения, селища, стоянки, каменные изваяния, стелы, наскальные изображения, остатки древних укреплений, производств, каналов, судов, дорог, места совершения древних религиозных обрядов, отнесенные к объектам археологического наследия культурные слои (ст. 3 Федерального закона № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» от 25.06.2002 г. (редакция от 29.12.2020 г.);

АРХЕОЛОГИЧЕСКИЙ ПРЕДМЕТ – движимые вещи, основным или одним из основных источников информации о которых независимо от обстоятельств их обнаружения являются археологические раскопки или находки, в том числе предметы, обнаруженные в результате таких раскопок или находок (ст. 3 Федерального закона № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» от 25.06.2002 г. (редакция от 29.12.2020 г.);

КУЛЬТУРНЫЙ СЛОЙ – слой в земле или под водой, содержащий следы существования человека, время возникновения которых превышает сто лет, включающий археологические предметы (ст. 3 Федерального закона № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» от 25.06.2002 г. (редакция от 29.12.2020 г.);

ПОВРЕЖДЕННЫЙ КУЛЬТУРНЫЙ СЛОЙ – культурный слой, нарушенный, перемещенный, переотложенный в результате природных процессов либо антропогенного воздействия последних 100 лет (обратной засыпки траншей или строительных котлованов ранее откопанным культурным слоем, размыва берегов водоемов и иных подобных процессов) (ст. 1.4. Положения о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации (утверждено постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от «20» июня 2018 г. № 32);

АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗЫСКАНИЯ – работы, выполняемые в составе работ по реставрации, консервации, ремонту и приспособлению объектов культурного наследия,

методами археологических полевых работ с целью получения информации об объекте культурного наследия и территории объекта культурного наследия (ст. 3.2. ГОСТ Р 55627-2013. Археологические изыскания в составе работ по реставрации, консервации, ремонту и приспособлению объектов культурного наследия);

АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ ПОЛЕВЫЕ РАБОТЫ (археологические разведки, археологические раскопки, археологические наблюдения) – работы по выявлению и изучению объектов археологического наследия (ст. 1.4. Положения о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации (утверждено постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от «20» июня 2018 г. № 32);

АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ РАЗВЕДКИ – проведение на поверхности земли или под водой научных исследований, направленных на поиски объектов археологического наследия или собственно на объектах археологического наследия, без осуществления земляных работ либо с осуществлением локальных земляных работ с общей площадью не более 20 м² на каждом объекте археологического наследия с исследованием культурного слоя путем заложения шурфов или без таковых, в том числе с полным или частичным изъятием археологических предметов в целях выявления объектов археологического наследия, уточнения сведений о них и (или) планирования мероприятий по обеспечению их сохранности (ст. 1.4. Положения о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации (утверждено постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от «20» июня 2018 г. № 32);

АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ РАСКОПКИ – проведение на поверхности земли, в земле или под водой научных исследований объектов археологического наследия посредством земляных и связанных с ними работ, в том числе с полным или частичным изъятием археологических предметов из раскопов в целях изучения и сохранения объектов археологического наследия (ст. 1.4. Положения о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации (утверждено постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от «20» июня 2018 г. № 32);

АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ НАБЛЮДЕНИЯ – проведение научных исследований на поврежденных участках территорий объектов археологического наследия в целях выявления на них археологических предметов и сохранившихся участков культурного слоя и (или) конструктивных составляющих объектов археологического наследия, исследуемых методами археологических раскопок (ст. 1.4. Положения о порядке

проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации (утверждено постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от «20» июня 2018 г. № 32);

СПАСАТЕЛЬНЫЕ АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ ПОЛЕВЫЕ РАБОТЫ – работы по сохранению объектов археологического наследия в случае невозможности обеспечения их физической сохранности, проводимые методами научных исследований объектов археологического наследия с полным или частичным изъятием археологических предметов из раскопов в целях их сохранения и получения научных знаний (ст. 1.4. Положения о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации (утверждено постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от «20» июня 2018 г. № 32);

АРХЕОЛОГИЧЕСКОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ – работы по составлению научно-проектной документации (плана, проекта работ) для проведения археологических изысканий (ст. 3.4. ГОСТ Р 55627-2013. Археологические изыскания в составе работ по реставрации, консервации, ремонту и приспособлению объектов культурного наследия).

РАЗРЕШЕНИЕ (ОТКРЫТЫЙ ЛИСТ) – документ, выдаваемый федеральным органом охраны объектов культурного наследия на основании заключения Российской академии наук и подтверждающий право на проведение одного из видов археологических полевых работ (археологических разведок, археологических раскопок, археологических наблюдений) (ст. 1.4. Положения о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации (утверждено постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от «20» июня 2018 г. № 32);

ДЕРЖАТЕЛЬ РАЗРЕШЕНИЯ (ОТКРЫТОГО ЛИСТА) – физическое лицо, получившее разрешение (открытый лист) (ст. 1.4. Положения о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации (утверждено постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от «20» июня 2018 г. № 32);

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ЗНАНИЯ – совокупность теоретических научных сведений и познаний, необходимых для проведения археологических полевых работ (ст. 1.4. Положения о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации (утверждено постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от «20» июня 2018 г. № 32);

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ НАВЫКИ – умение при проведении археологических полевых работ применять теоретические знания (ст. 1.4. Положения о порядке

проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации (утверждено постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от «20» июня 2018 г. № 32);

НАУЧНЫЙ ОТЧЕТ О ВЫПОЛНЕННЫХ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ ПОЛЕВЫХ РАБОТАХ (НАУЧНЫЙ ОТЧЕТ) – основной документ, представляющий результаты проведения археологических полевых работ в соответствии с выданным разрешением (открытым листом) (ст. 1.4. Положения о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации (утверждено постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от «20» июня 2018 г. № 32);

АРХЕОЛОГИЧЕСКИЙ ШУРФ – прямоугольное в плане разведочное вскрытие грунта, площадь которого может варьировать от 1 до 20 м. кв. (ст. 1.4. Положения о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации (утверждено постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от «20» июня 2018 г. № 32);

АРХЕОЛОГИЧЕСКИЙ ЗОНДАЖ – разведочное вскрытие грунта минимальных размеров (не более 0,4 × 0,4 м) (ст. 1.4. Положения о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации (утверждено постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от «20» июня 2018 г. № 32);

ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ НАХОДКИ – археологические предметы, в том числе и фрагментированные, созданные человеком из камня, кости, глины, металла, стекла и иного материала, каждый из которых обладает значительным потенциалом для научных археологических исследований и (или) использования в экспозиционно-выставочной деятельности, определяемыми исследователем с учетом хронологической и историко-культурной специфики памятника археологии (ст. 1.4. Положения о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации (утверждено постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от «20» июня 2018 г. № 32);

МАССОВЫЙ АРХЕОЛОГИЧЕСКИЙ МАТЕРИАЛ – археологические предметы, в том числе фрагментированные, а также остеологические, ихтиологические, растительные и иные остатки, научная значимость которых определяется исследователем для каждой категории в совокупности, с учетом хронологической и историко-культурной специфики памятника археологии и возможностей их дальнейшего использования (ст. 1.4. Положения о порядке проведения археологических полевых

работ и составления научной отчетной документации (утверждено постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от «20» июня 2018 г. № 32);

ПОЛЕВАЯ ОПИСЬ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ ПРЕДМЕТОВ – полный перечень собранных индивидуальных находок и (или) массового материала, в том числе остеологических, растительных и иных остатков, относящихся к категории объектов, изучаемых с помощью современных естественнонаучных методов исследования, в котором каждый предмет имеет свой порядковый номер, идентификацию (наименование), включает данные о материале изготовления, происхождении и сохранности предмета (ст. 1.4. Положения о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации (утверждено постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от «20» июня 2018 г. № 32);

КОЛЛЕКЦИОННАЯ ОПИСЬ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ ПРЕДМЕТОВ – перечень индивидуальных находок и (или) отобранного массового археологического материала, передаваемого на хранение в государственный музей, в котором каждый предмет имеет порядковый номер, данные о номере по полевой описи, идентификацию (наименование) и включает данные о материале изготовления, размерах, происхождении, сохранности и, если это возможно, предварительной датировке предмета (ст. 1.4. Положения о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации (утверждено постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от «20» июня 2018 г. № 32);

КАМЕРАЛЬНАЯ ОБРАБОТКА – часть археологических полевых работ, включающая лабораторную обработку и научный анализ коллекций и полевой документации (ст. 1.4. Положения о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации (утверждено постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от «20» июня 2018 г. № 32).

АРХЕОЛОГИЧЕСКОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ – работы по составлению научно-проектной документации (плана, проекта работ) для проведения археологических изысканий (ст. 3.4. ГОСТ Р 55627-2013. Археологические изыскания в составе работ по реставрации, консервации, ремонту и приспособлению объектов культурного наследия).

2 ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

2.1 ОЦЕНКА ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ

В июне 2020 г. археологическим отрядом КГБУ «Центр ОПИК» под руководством А.Р. Ласкина проведены историко-архивные и полевые работы по археологическому обследованию земельных участков, предназначенных для размещения объектов «Строительство электросетевых объектов для технологического присоединения к электрическим сетям АО «ДРСК» объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ». Работы проводились на основании Открытого листа № 0211-2020 (срок действия с 02.04.2020 по 01.12.2020), выданного министерством культуры РФ на имя Ласкина А.Р. По результатам обследования А.Р. Ласкиным подготовлен акт государственной историко-культурной экспертизы № 86 от 26.06.2020 г., в котором отражены следующие факты:

- на дистанции от г. Николаевска-на-Амуре до с. Красное, на момент исследований, уже проведены работы по строительству ЛЭП 110 кВ, проложена просека, установлены высоковольтные опоры. На 11 км трассы ЛЭП 110 кВ, в 500 м к востоку от с. Красное, на правом берегу р. Нижняя Патха, выявлен объект археологического наследия, получивший наименование «Нижняя Патха. Поселение-2», часть которого, площадью 1426 м^2, повреждена строительством ЛЭП 110 кВ;

- в районе с. Чныррах проектируемые ЛЭП 110 кВ, 35 кВ и ПС 110/35/6 кВ расположены в границах объекта культурного наследия, памятника истории регионального значения «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости» (1890-1920 гг.). Прокладка просеки, установка высоковольтных опор будет осуществляться в непосредственной близости от фортификационных сооружений крепости, что может привести к их частичному или полному разрушению. В частности, проектируемая ЛЭП 110 кВ проходит непосредственно через редут Иннокентьевский и 4-х орудийную береговую батарею Сигнальная;

- на остальных участках размещения проектируемых ЛЭП 110 кВ, ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ объектов культурного наследия и объектов, обладающих их признаками, не обнаружено. Все ранее выявленные объекты археологического наследия в приближенной зоне проектируемого строительства, расположены за границами отведенных земельных участков и находятся на безопасном расстоянии от 0,15 до 1,5 км, что исключает возможность нарушения их целостности и сохранности.

На основании акта государственной историко-культурной экспертизы в проектируемый объект были внесены изменения. Измененный объект получил наименование «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)», по следующим участкам: 2ВЛ 35 кВ «ПС Чныррах – ПС Оремиф»; 4хКЛ 6 кВ до границы заявителя (1й вариант); 4хКЛ 6 кВ до границы заявителя (2й вариант); ПС 110/35/6 кВ Чныррах (2й вариант); РП1 и РП2 в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края» и был дополнительно обследован в июле 2020 г археологическим отрядом КГБУ «Центр ОПИК» под руководством А.Р. Ласкина. Работы проводились на основании Открытого листа № 0211-2020 (срок действия с 02.04.2020 по 01.12.2020), выданного министерством культуры РФ на имя Ласкина А.Р. По результатам обследования А.Р. Ласкиным подготовлен акт государственной историко-культурной экспертизы № 91 от 25.08.2020 г., в котором установлено, что:

- в результате проведенных археологических исследований на участках размещения проектируемых: 2ВЛ 35 кВ «ПС Чныррах – ПС Оремиф»; ПС 110/35/6 кВ Чныррах (2й вариант); РП1 и РП2 в составе линейного объекта «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)» объектов культурного наследия и объектов, обладающих их признаками, не обнаружено;

- по размещению проектируемых: 4хКЛ 6 кВ до границы заявителя (1й вариант); 4хКЛ 6 кВ до границы заявителя (2й вариант), они частично проходят в границах территории объекта культурного наследия (ансамбля) регионального значения «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости», 1890-1920 гг., но не нарушают режим использования земель в границах данного объекта культурного наследия, утвержденный Приказом от 14.07.2020 № 18.1.3/102 управления государственной охраны объектов культурного наследия Правительства Хабаровского края, где п. 2 (8) разрешается строительство подземных коммуникаций и сооружений, не пересекающих границы территории памятников, входящих в состав ансамбля, и объекты, являющиеся предметом охраны памятника (дороги, окопы).

- все ранее выявленные объекты археологического наследия в приближенной зоне проектируемого строительства, расположены за границами отведенных земельных участков и находятся на безопасном расстоянии от 0,52 до 0,71 км, что исключает возможность нарушения их целостности и сохранности.

В ноябре 2020 г. сотрудником КГБУ «Центр ОПИК» А.Р. Ласкиным подготовлен том «Научный отчет. Археологическая разведка в зоне строительства электросетевых объектов ТОР «Николаевский» в Николаевском районе Хабаровского края в 2020 году. Открытый лист № 0211-2020. Хабаровск: КГБУ «Центр ОПИК», 2020. – 216 л.». В документации указано, что автором при выполнении археологических работ выявлено 2 объекта археологического наследия: ОАН «Малый Чхиль. Поселение» и ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2».

В декабре 2020 г. сотрудниками ООО «НПЦ ИКЭ» разработан том документации «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ). Проектная документация. Раздел 10. «Иная документация в случаях, предусмотренных федеральными законами». Подраздел 1. «Мероприятия по обеспечению сохранности объектов культурного наследия». 203/193-ОКН. Том 12.1».

При разработке документации установлено, что земельный участок объекта «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)» располагается на территории Николаевского района Хабаровского края, на землях лесного фонда Николаевского участкового лесничества, находящихся в федеральной собственности, а так же на землях сельскохозяйственного назначения, находящихся в государственной (муниципальной) собственности. На участке запланировано сооружение ЛЭП. В составе проекта «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)» предусматривается строительство следующих объектов:

- Строительство ЛЭП 110 кВ на ПС 110 кВ Чныррах от ВЛ 110 кВ Николаевская ТЭЦ-Белая Гора (С-172) и ВЛ 110 кВ Николаевская ТЭЦ Многовершинная (С-171);

- Строительство ПС 110/35/6 кВ Чныррах, трансформаторной мощностью 32 МВА;

- Строительство двухцепной ЛЭП 35 кВ Чныррах-Оремиф;

- Строительство ПС 35/10 кВ Оремиф, с трансформаторной мощностью 12,6 МВА;

- Строительство ЛЭП 6 кВ от КРУ 6кВ ПС 110/35/6 кВ Чныррах до границы земельного участка Заявителя;

- Строительство ЛЭП 10 кВ от КРУ 10кВ ПС 35/10 кВ Оремиф до границы земельного участка Заявителя.

Объект «Строительство ЛЭП 110 кВ на ПС 110 кВ Чныррах от ВЛ 110 кВ Николаевская ТЭЦ-Белая Гора (С-172) и ВЛ 110 кВ Николаевская ТЭЦ Многовершинная (С-171)» проходит по территории ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2». В связи с этим в отношении ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2» необходимо проведение мероприятий по обеспечению сохранности.

Проектом «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)» предусмотрено прохождение трассы объекта «Строительство двухцепной ЛЭП 35 кВ Чныррах-Оремиф» в 280 м северо-восточнее ОАН «Малый Чхиль. Поселение». В связи с этим в отношении ОАН «Малый Чхиль. Поселение» проведение мероприятий по обеспечению сохранности не требуется.

Проектом «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)» предусмотрено прохождение трассы объекта «Строительство ЛЭП 6 кВ от КРУ 6кВ ПС 110/35/6 кВ Чныррах до границы земельного участка Заявителя» по территории ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости». В связи с этим в отношении ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости» необходимо проведение мероприятий по обеспечению сохранности.

В рамках подготовительных работ по разработке тома 12.1 по объекту «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)» в августе 2020 г. сотрудниками ООО «НПЦ ИКЭ» проведено натурное обследование территории ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2» и ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости» (Приложения М, Н, П, Р). В процессе обследования установлено, что:

- юго-западная часть ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2» повреждена при проведении строительных работ по объекту «Строительство ЛЭП 110 кВ на ПС 110 кВ Чныррах от ВЛ 110 кВ Николаевская ТЭЦ-Белая Гора (С-172) и ВЛ 110 кВ Николаевская ТЭЦ Многовершинная (С-171)» выполняемых в рамках проекта «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)». Техническое состояние юго-западной части

ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2» - аварийное. Техническое состояние основной части ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2» является удовлетворительным.

- техническое состояние ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости» является удовлетворительным.

3 КОМПЛЕКСНЫЕ НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

3.1 ИСТОРИЯ АРХЕОЛОГИЧЕСКОГО ИССЛЕДОВАНИЯ НИКОЛАЕВСКОГО РАЙОНА ХАБАРОВСКОГО КРАЯ

Первые сведения об археологических памятниках на территории района появились в 1865 г., когда медицинским инспектором Сибирской флотилии и портов Восточного океана Г. Пфейфером на реке Патхе были найдены первые каменные орудия на Нижнем Амуре.

Так, в 1910-20-е гг. на Нижнем Амуре проводились небольшие разведочные работы. В 1915 году студентами Коммерческого училища Владивостока под руководством преподавателя училища и активного члена Общества изучения Амурского края В.Е. Глуздовского в г. Николаевске была собрана коллекция из 34 предметов. В 1920-х годах здесь работал этнограф Е.Р. Шнейдер, им была собрана коллекция керамики в г. Николаевске-на-Амуре.

В 1935 г. во время проведения разведочных работ от г. Хабаровска до г. Николаевска-на-Амуре А.П. Окладниковым были обнаружены памятники возле пос. Вайда, Касьяновка и г. Николаевска-на-Амуре.

В 1972 г. разведочные работы приустьевой части р. Амур проводил В.О. Шубин, им было открыто 8 новых стоянок и поселений – Аэродромная, Власьево, Денисовка, Озерпах, Оремиф, Нижняя Патха.

С начала 1980-х гг. исследования в северо-западной части побережья Татарского пролива проводили сотрудники Хабаровского краевого краеведческого музея им. Н.И. Гродекова под руководством Е.Н. Лосан. Были выявлены стоянки «Змейка 1-2», «Лазарев-1», «Лазарев-2», «Лазарев-3», «Какорма 1-2», поселение «Старая Какорма», группа памятников возле оз. Чля и Орель [Лосан, 1980; Перечень…, 2019]. В 1989 г. ими были проведены раскопки поселения Старая Какорма, по результатам работ на памятнике были выделены три культурных слоя – неолитический, польцевский и тэбаховский [Лосан, 1991].

В 1980-1990-х гг. разведочные работ в низовьях Амура проводил В.Н. Копытько, в ходе работ были открыты новые памятники в районе г. Николаевска-на-Амуре, с. Красное, п. Чныррах.

В 1993-98 гг. сотрудники Научно-производственного центра по охране памятников истории и культуры Н.Е. Спижевой и В.А. Дерюгин проводили обследование памятников археологии для их паспортизации и поиск новых памятников на территории района. За то время было выявлено 30 археологических памятников, относящихся к эпохе неолита

и палеометалла в окрестностях сел Оремиф, Тнейвах, Озерпах, Чныррах и г. Николаевска-на-Амуре [Спижевой, 1999; Перечень…, 2019].

В 2011-12 гг. археологические разведки у с. Красное провел сотрудник Хабаровского музея археологии И.Я. Шевкомуд, в ходе работ были выявлены два новых памятника – «Верхняя Патха. Поселение-2» и «Большой Чхиль», отнесенные к эпохе палеометалла [Шевкомуд, 2014].

В 2000-е гг. разведочные работы на территории района связаны с его хозяйственным освоением (проектирование и строительство трубопроводов, газификация сел района.

В 2002-03 гг. при обследовании трассы нефтепровода объединенным отрядом Института археологии РАН (г. Москва), Института истории, археологии и этнографии народов Дальнего Востока ДВО РАН (г. Владивосток) и НПЦ по ОПИК Хабаровского края (г. Хабаровск) были обнаружены стоянка Нигирь-1 [Вальчак и др., 2003; Ласкин, 2009]. В 2008-09 гг. археологической экспедицией Сахалинского государственного университета проведено обследование трассы газопровода «Сахалин-Хабаровск-Владивосток», в ходе работ была обнаружена стоянки Нигирь-2 и Нигирь-3 [Ласкин, 2009].

В 2014 г. археологическим отрядом «Научно-производственный центр по охране и использованию памятников истории и культуры Хабаровского края» (далее - КГБУ «Центр ОПИК») под руководством А.Р. Ласкина проведено обследование земельных участков объекта «Газификация индивидуальных домовладений в с. Красное Николаевского района», в ходе работ были уточнены границы памятников «Верхняя Патха. Поселение-1» и «Нижняя Патха. Поселение».

В 2020 г. археологическим отрядом КГБУ «Центр ОПИК» под руководством А.Р. Ласкина были обследованы земельные участки под размещения объекта «Строительство электросетевых объектов для технологического присоединения к электрическим сетям АО «ДРСК» объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ) в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края». В ходе работ были выявлены два новых археологических памятника – ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2» и «Малый Чхиль. Поселение» [Акт ГИКЭ…, 2020].

На сегодняшний день, на территории Николаевского района зарегистрировано 63 археологических памятника, относящихся к широкому временному отрезку – от позднего неолита до средневековья. Большая часть памятников расположена на левом берегу р. Амур и по берегам крупных озер – Чля и Орель [Перечень…, 2019].

3.2 ОАН «НИЖНЯЯ ПАТХА. ПОСЕЛЕНИЕ-2»

История исследования ОАН. ОАН обнаружен в 2020 г. А.Р. Ласкиным при выполнении полевых археологических работ на земельном участке по объекту «Строительство электросетевых объектов для технологического присоединения к электрическим сетям АО «ДРСК» объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ).

Местонахождение ОАН. ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2» дислоцирован на первой надпойменной террасе правого берега р. Нижняя Патха на протяжении 200 м.

Характеристика ОАН. На территории ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2» обнаружено 29 западин древних жилищ размерами от 4 до 10 м, глубиной до 0,8 м. Западная часть поселения, площади 1426 м. кв., включая значительную часть культурного слоя и неопределяемое количество конструктивных элементов (западин древних жилищ) повреждена земляными работами при прокладке просеки и установке опор ЛЭП.

Линейные размеры памятника составляют: юго-запад – северо-восток – 244 м, северо-запад – юго-восток – 79 м. Площадь памятника 16,436 м. кв.

Культурно-хронологическая принадлежность ОАН. По результатам разведочных работ ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2» отнесен к тэбахской археологической культуре (I-VI вв. н.э.) эпохи палеометалла Приамурья.

3.3 ОКН «ЧНЫРРАХСКИЕ УКРЕПЛЕНИЯ НИКОЛАЕВСКОЙ-НА-АМУРЕ КРЕПОСТИ»

Официальное наименование ОКН. «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости».

Датировка: 1890-1920 гг.

Местоположение ОКН: Хабаровский край, Николаевский район, п. Чныррах с окрестностями, правобережный сопочным массив между реками Амур, Нижняя Патха и горой Левобережная.

Вид объекта: Ансамбль.

Категория историко-культурного значения: Объект культурного наследия регионального значения.

Нормативно-правовой акт принятия ОКН под государственную охрану:

Решение исполнительного комитета Хабаровского краевого Совета народных депутатов от 24.01.1980 № 44 "О взятии под государственную охрану Чныррахской крепости".

Приказ Управления государственной охраны объектов культурного наследия Правительства Хабаровского края № 18.1.3/101 от 14.07.2020 г. «О внесении изменений в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации».

Приказ Управления государственной охраны объектов культурного наследия Правительства Хабаровского края № 18.1.3/102 от 14.07.2020 г. «Об утверждении границ территории и режима использования земель в границах территории объекта культурного наследия (ансамбля) регионального значения «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости», 1890 – 1920 гг., Хабаровский край, Николаевский район, п. Чныррах с окрестностями, сопочный массив между реками Амур, Нижняя Патха и горой Левобережной».

Приказ Управления государственной охраны объектов культурного наследия Правительства Хабаровского края № 18.1.3/103 от 14.07.2020 г. «Об утверждении предмета охраны объекта культурного наследия (ансамбля) регионального значения «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости», 1890 – 1920 гг., Хабаровский край, Николаевский район, п. Чныррах с окрестностями, сопочный массив между реками Амур, Нижняя Патха и горой Левобережной».

Характеристика ОКН. Комплекс фортификационных сооружений в окрестностях и на территории села Чныррах Николаевского района Хабаровского края входил в качестве Чныррахских фортификационных укреплений в состав Николаевской-на-Амуре крепости. Чныррахские укрепления - большие группы оборонительных и необоронительных долговременных сооружений, связанных вместе одной тактической задачей и единым фортификационным решением.

В состав ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости» включены следующие объекты:

- форт Преображенский, 1904 – 1910 гг., на вершине Преображенской сопки;
- редут Опасный, 1904 – 1910 гг., на вершине горы Левобережной;
- редут Федоровский, 1904 – 1910 гг., на вершине Федоровской сопки;
- редут Иннокентьевский, 1904 – 1910 гг., на вершине Иннокентьевской сопки;
- стрелковая позиция восточная, 1904 – 1910 гг., на юго-западном склоне горы Левобережной;

- на стрелковая позиция южная, 1904 – 1910 гг., на южном склоне Преображенской сопки;

- береговая батарея 4-орудийная Преображенская, 1904 – 1910 гг., у вершины Преображенской сопки;

- береговая батарея 8-орудийная Владимирская, 1890 – 1910 гг., на южном склоне Владимировской сопки;

- береговая батарея 4-орудийная Сигнальная, 1904 – 1910 гг., на вершине сопки Сигнальной;

- береговая батарея 4-орудийная мортирная, 1890-1910 гг., в седловине сопки Сигнальной;

- береговая батарея 10-орудийная Нижняя пушечная, 1890 – 1910 гг., в распадке между Преображенской сопкой и горой Левобережной;

- береговая батарея 10-орудийная Чныррахская, 1890 – 1910 гг., юго-восточная оконечность мыса Чныррах, ул. Центральная, 22.

3.4 ЗАЩИТНАЯ ЗОНА ОКН «ЧНЫРРАХСКИЕ УКРЕПЛЕНИЯ НИКОЛАЕВСКОЙ-НА-АМУРЕ КРЕПОСТИ»

Защитная зона ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости» установлена в соответствии со ст. 34.1 ФЗ-73.

Согласно п. 3 ст. 34.1 ФЗ-73 для ансамбля, расположенного в границах населенного пункта, границы защитной зоны объекта культурного наследия устанавливаются на расстоянии 150 м от внешних границ территории ансамбля.

3.5 НАТУРНЫЕ РАБОТЫ НА ТЕРРИТОРИИ ИССЛЕДОВАНИЯ

В июне-июле 2020 г. археологическим отрядом КГБУ «Центр ОПИК» под руководством А.Р. Ласкина проведены историко-архивные и полевые работы по археологическому обследованию земельных участков по объекту «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)». В результате работ выявлены объекты археологического наследия, получившие наименование ОАН «Малый Чхиль. Поселение» и ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2».

В августе 2020 г. сотрудниками ООО «НПЦ ИКЭ» проведено натурное обследование территории ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости» и ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2», в ходе которого зафиксированы

текущие нарушения, осуществлена фотофиксация памятников и проведена оценка технического состояния (Приложения М, Н, П, Р).

4 ПРОЕКТ ОБЕСПЕЧЕНИЯ СОХРАННОСТИ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ

4.1 ОСНОВНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ ПО ОБЪЕКТУ «ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ К ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ СЕТЯМ ОБЪЕКТОВ ТОР «НИКОЛАЕВСК», ПЛОЩАДКА «ОРЕМИФ», ПЛОЩАДКА «ЧНЫРРАХ» (СТРОИТЕЛЬСТВО ЛЭП 110 КВ И ПС 110/35/6 КВ; СТРОИТЕЛЬСТВО ЛЭП 35 КВ И ПС 35/10 КВ)

Проектируемый объект «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)» располагается на территории Николаевского района Хабаровского края, на землях лесного фонда Николаевского участкового лесничества, находящихся в федеральной собственности, а так же на землях сельскохозяйственного назначения, находящихся в государственной (муниципальной) собственности. На участке запланировано сооружение ЛЭП.

В составе проекта «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)» предусматривается строительство следующих объектов:

- Строительство ЛЭП 110 кВ на ПС 110 кВ Чныррах от ВЛ 110 кВ Николаевская ТЭЦ-Белая Гора (С-172) и ВЛ 110 кВ Николаевская ТЭЦ Многовершинная (С-171);
- Строительство ПС 110/35/6 кВ Чныррах, трансформаторной мощностью 32 МВА;
- Строительство двухцепной ЛЭП 35 кВ Чныррах-Оремиф;
- Строительство ПС 35/10 кВ Оремиф, с трансформаторной мощностью 12,6 МВА;
- Строительство ЛЭП 6 кВ от КРУ 6кВ ПС 110/35/6 кВ Чныррах до границы земельного участка Заявителя;
- Строительство ЛЭП 10 кВ от КРУ 10кВ ПС 35/10 кВ Оремиф до границы земельного участка Заявителя.

4.1.1 Строительство ЛЭП 110 кВ на ПС 110 кВ Чныррах от ВЛ 110 кВ Николаевская ТЭЦ-Белая Гора (С-172) и ВЛ 110 кВ Николаевская ТЭЦ Многовершинная (С-171)

Проектом предусматривается проектирование переключающего пункта 110 кВ Николаевск и двухцепной воздушной линии электропередач 110 кВ, началом которой служит отпайка ВЛ 110 кВ Николаевская ТЭЦ-Белая Гора (С-172) и ВЛ 110 кВ Николаевская ТЭЦ Многовершинная (С-171). Выполнение отпайки ВЛ 110 кВ производится через переключающий пункт ПП-110 кВ. Подключение ПП-110

осуществляется к существующим ВЛ 110 кВ Николаевская ТЭЦ-Белая Гора (С-172) и ВЛ 110 кВ Николаевская ТЭЦ-Многовершинная (С-171) с заменой двухцепной существующей промежуточной железобетонной опоры на металлическую двухцепную ответвительную опору.

В соответствии с составом работ принятым в проекте, проектом организации строительства предусматривается следующая организационно-технологическая схема строительства.

Строительство Переключающего пункта ПП-110 кВ Николаевск включает подготовительный и основной периоды работ. В рамках подготовительного периода выполняются работы по разбивке осей сооружения. В рамках основного периода выполняются земляные работы (планировка площадки), строительные работы (сооружение фундамента под портал ПСТ-110ЯЗС, в т.ч. разработка котлована экскаватором/вручную, устройство защитного геотекстиля Дорнит 200, устройство подстилающих и выравнивающих слоев основания, монтаж фундамента Ф5-А, гидроизоляция фундамента и обратная засыпка; фундаменты под блок разъединителя 110 кВ с одним ЗН (ЛЖ-28); устройство контура заземления), монтажные работы (монтаж портала ПСТ-110ЯЗС, монтаж блока разъединителя 100 кВ с одним ЗН), благоустройство территории (устройство бетонного ограждения, отсыпка площадки щебнем 10-20 мм, высотой 0,1 м, устройство внутриплощадочных дорог шириной 3,5 м).

Строительство двухцепной ВЛ 110 кВ (отпайки) на ПС 110/35/6 кВ Чныррах от ВЛ 110 кВ Николаевская ТЭЦ-Белая Гора (С-172) и ВЛ 110 кВ 110 кВ Николаевская ТЭЦ-Многовершинная (С-171) включает подготовительный, основной и заключительный периоды работ.

В рамках подготовительного периода выполняются следующие виды работы:

- вынос трассы в натуру, в т.ч. закрепление на местности проектного положения оси линейного сооружения, вынос центров опор в натуру;

- организация временных баз строителей;

- рубка просеки;

- устройство технологических площадок в болотистой местности для сборки и монтажа опор;

- устройство лежневых дорог;

- устройство технологических проездов;

- переустройство опоры 41Г (в т.ч. установка оттяжки с анкерной плитой на оп. 39Г, 40Г; демонтаж провода АС 240/32 фидера Т-172; демонтаж грозозащитного троса; монтаж провода АС 240/32 в обход опоры 41Г; монтаж натяжных одноцепных гирлянд на

опоре 40Г; демонтаж провода АС 240/32 фидера Т-171; демонтаж опоры типа ПБ110-6 (40Г, 41Г, 42Г); монтаж опоры типа ПБ110-1Б 42Г в новом месте; монтаж натяжных одноцепных гирлянд на опоре 39Г; монтаж провода АС 240/32 в обход опоры 40Г, 41Г; сооружение фундаментов под опору типа 1У110-8, в т.ч. разработка котлована экскаватором/вручную, устройство защитного слоя геотексиля Дорнит 200, устройство подстилающих и выравнивающих слоев основания, монтаж фундамента Ф5-А, гидроизоляция фундамента, обратная засыпка, устройство банкетки; монтаж новой опоры типа 1У110-8; сооружение фундаментов под анкерно-угловые опоры типа У110-2, в т.ч. разработка котлована экскаватором/вручную, устройство защитного слоя геотексиля Дорнит 200, устройство подстилающих и выравнивающих слоев основания, монтаж фундамента Ф5-А, гидроизоляция фундамента, обратная засыпка, устройство банкетки; монтаж металлической опоры типа У110-2; монтаж натяжных одноцепных гирлянд; монтаж натяжных одноцепных гирлянд; установка ответвительных зажимов; монтаж ранее снятого провода АС-240/32 фидеров Т-171,172; монтаж ранее снятого грозозащитного троса).

В рамках основного периода выполняются строительные и монтажные работы. В составе строительных работ предусмотрено:

- сооружение фундаментов под промежуточные опоры типа ПС110-10ПГ (в т.ч. разработка котлована экскаватором/вручную, устройство защитного слоя геотексиля Дорнит 200, устройство подстилающих и выравнивающих слоев основания, монтаж фундамента Ф4-4, гидроизоляция фундамента, обратная засыпка, устройство банкетки);

- сооружение фундаментов под анкерно-угловые опоры типа У110-2 (в т.ч. разработка котлована экскаватором/вручную, устройство защитного слоя геотексиля Дорнит 200, устройство подстилающих и выравнивающих слоев основания, монтаж фундамента Ф5-А, гидроизоляция фундамента, обратная засыпка, устройство банкетки);

- сооружение фундаментов под анкерно-угловые опоры типа У110-2+5 (в т.ч. разработка котлована экскаватором/вручную, устройство защитного слоя геотексиля Дорнит 200, устройство подстилающих и выравнивающих слоев основания, монтаж фундамента Ф5-А, гидроизоляция фундамента, обратная засыпка, устройство банкетки);

- сооружение фундаментов под анкерно-угловые опоры типа У110-2+14 (в т.ч. разработка котлована экскаватором/вручную, устройство защитного слоя геотексиля Дорнит 200, устройство подстилающих и выравнивающих слоев основания, монтаж фундамента Ф5-А, гидроизоляция фундамента, обратная засыпка, устройство банкетки);

- устройство контура заземления опор (в т.ч прокладка протяженных заземлителей ∅12 мм, устройство траншеи (в=0,3 м и Н=0,5м), засыпка протяженного заземлителя глинистым грунтом, обратная засыпка).

В составе монтажных работ предусмотрено:

- монтаж металлических опор (в т.ч. установка металлических промежуточных опор типа ПС110-10ПГ, установка металлических анкерно-угловых опор типа У110-2, установка металлических анкерно-угловых опор типа У110-2+5, установка металлических анкерно-угловых опор типа У110-2+14);

- монтаж провода марки АААС-Z148-1Z (в т.ч. монтаж провода через ВЛ 6кВ, монтаж провода через ВЛ 0,4кВ, монтаж провода через реку, монтаж провода в болотистой местности (3 фазы), монтаж провода в нормальных условиях (3 фазы), монтаж поддерживающих одноцепных гирлянд, монтаж натяжных одноцепных гирлянд, монтаж натяжных двухцепных гирлянд);

- монтаж ВОЛС марки ОКГТ-ц-16(G.652D)-12,6мм-59кА2 с-77кН (в т.ч. монтаж провода через ВЛ 6кВ, монтаж провода через ВЛ 0,4кВ, монтаж провода через реку, монтаж ВОЛС в болотистой местности, монтаж ВОЛС в нормальных условиях, монтаж ВОЛС по телу опоры, монтаж ВОЛС от комнаты связи Ник. РЭС до оп.3Г, монтаж ВОЛС от оп.3Г до оп.41Г, монтаж барабана БШ-1-3 на опору, монтаж соединительных оптических муфт МОПГ-М-1/128-4КУ3260-К, монтаж узла подвески УПШ-03-02, крепление струбцин шлейфовых ЗКШ2-11/14-4, монтаж поддерживающей гирлянды для ОКГТ, монтаж натяжной гирлянды для ОКГТ);

- монтаж ВОЛС марки ДПТ-П-16У (2х8)-30кН (в т.ч. монтаж ВОЛС, монтаж поддерживающего крепления, монтаж натяжного крепления);

- монтаж птицезащитных устройств (монтаж устройства ЗПК1, монтаж колпаков ЗК 70Е).

В рамках заключительного периода выполняются пусконаладочные работы и работы по нанесению информационных знаков и нумераций.

Протяженность двухцепной ВЛ 110 кВ (отпайки) от ВЛ 110 кВ Николаевская ТЭЦ-Белая Гора (С-172) и ВЛ 110 кВ Николаевская ТЭЦ Многовершинная (С-171) на ПС 110/35/6 кВ Чныррах составляет 11,912 км.

Организация рельефа и инженерная подготовка на трассе ВЛ 110 кВ для строительства включает в себя следующие мероприятия:

- вынос в натуру центров вновь устанавливаемых опор ВЛ (выполнение производственного пикетажа);

- вырубка леса (расчистка существующих просек);

- планировка технологических площадок для сборки и установки опор;

- устройство временных автомобильных дорог;

- обеспечение противопожарных мероприятий;

- устройство временных сооружений (съезды с дорог).

4.1.2 Строительство ПС 110/35/6 кВ Чныррах, трансформаторной мощностью 32 МВА

В соответствии с составом работ принятым в проекте, проектом организации строительства организационно-технологическая схема строительства предусматривает подготовительный, основной и заключительный периоды работ.

В рамках подготовительного периода выполняются следующие виды работы:

- разбивка осей сооружений ПС;

- организация временных баз строителей;

- расчистка площадки от деревьев и кустарников.

В рамках основного периода выполняются земляные, строительные и монтажные работы. В составе земляных работ предусмотрено:

- вертикальная планировка (в т.ч. разработка грунта (срезка), укрепление откосов георешетками «Армат» с ячейками 20х20, закрепление георешеток стальными анкерами (А-1), заполнение георшеток песчаной смесью с семенами многолетних трав, устройство прослойки геотекстиля Дорнит 200, отсыпка территории щебнем фракции 10-20мм, толщиной 0,2 м);

- устройство подъездных дорог (в т.ч. разработка грунта (срезка), устройство прослойки геотекстиля Дорнит 200, устройство нижнего слоя щебнем фракции 10-20мм, толщиной 0,1 м, устройство верхнего слоя щебнем фракции 20-40мм, толщиной 0,1 м, устройство бортового камня БР 100.35.15);

- устройство водоотводной канавы (в т.ч. разработка траншеи, устройство прослойки геотекстиля Дорнит 200, устройство подушки щебнем фракции 10-20 мм, толщиной 0,1 м, устройство откосов песком мелкозернистым, толщиной 0,2 м, укрепление канавы плитам для облицовки ПП5-10).

В составе строительных работ предусмотрено:

- устройство маслоприемника МП1 для силовых трансформаторов 1Т,2Т;

- фундаменты под электрооборудование и конструкции ПС (в т.ч. сооружение фундаментов ФП-2 без катков и рельс для силовых трансформаторов, устройство плиты НСП35.10А, монтаж уголка соединительного L=1700мм, монтаж коротыша L=100мм, сооружение фундаментов под блоки опорных изоляторов 35/6 кВ, сооружение фундаментов под трансформаторы собственных нужд, сооружение фундамента

(ростверка) под КРУ-35 кВ, сооружение фундамента (ростверка) под КРУ-6 кВ, сооружение фундамента (ростверка) под ОПУ, сооружение фундамента под портал ПС-35Я4С (разработка котлована экскаватором/вручную, устройство защитного слоя геотексиля Дорнит 200, устройство подстилающих и выравнивающих слоев основания, монтаж фундамента Ф18.18, гидроизоляция фундамента, обратная засыпка), сооружение фундамента под порталы ПСТ-110Я3С (разработка котлована экскаватором/вручную, устройство защитного слоя геотексиля Дорнит 200, устройство подстилающих и выравнивающих слоев основания, монтаж фундамента Ф15х15-2, гидроизоляция фундамента, обратная засыпка), сооружение фундамента под молниеотводы МС-31,7 (разработка котлована экскаватором/вручную, устройство защитного слоя геотексиля Дорнит 200, устройство подстилающих и выравнивающих слоев основания, монтаж фундамента Ф15х15-2, гидроизоляция фундамента, обратная засыпка), сооружение фундамента под ДГУ, сооружение фундаментов под трансформаторы напряжения, сооружение фундаментов под разъединители, сооружение фундаментов под выключатели, сооружение фундаментов под шинные опоры, сооружение фундаментов под заземляющую нейтраль);

- устройство кабельных коммуникаций (в т.ч. кабельный канал 6кВ, кабельные лотки, кабельные металлические лотки);

- устройство маслоотвода (в т.ч. устройство ж/б колодцев (разработка котлованов, устройство подстилающих слоев, устройство колодцев, обратная засыпка котлованов с послойным уплотнением), устройство маслоотводящих труб (разработка траншеи, устройство подстилающих слоев, устройство асбестоцементных труб, диаметром 219 мм, обратная засыпка траншеи с послойным уплотнением), устройство маслосборного резервуара (разработка траншеи, устройство подстилающих слоев, устройство маслосборника V=75 м^3, обратная засыпка траншеи с послойным уплотнением)/

В составе монтажных работ предусмотрено:

- монтаж основного оборудования (в т.ч. трансформатор силовой трехфазный ТДТН-16000/110 УХЛ1, трансформатор собственных нужд ТМГ 250/6 УХЛ1, шт., ОРУ 110 кВ, здание КРУ-35 кВ, здание КРУ-6 кВ, здание ОПУ, ячейки КРУ-35 кВ, ячейки КРУ-6 кВ, портал стальной ПС-35Я4С, портал стальной ПС-110Я3С, молниеотвод стальной МС-31,7, ошиновка гибкая 110 кВ, ошиновка гибкая 35 кВ, ошиновка гибкая 6 кВ, шкаф постоянного тока);

- устройство контура заземления подстанции;

- монтаж оборудования вторичной коммутации (в т.ч. монтаж оборудования АИИС КУЭ, монтаж оборудования ССПИ, монтаж оборудования РЗиА);

- монтаж оборудования системы связи;

- монтаж оборудования системы охраны;

- благоустройство территории (в т.ч. устройство наружного железобетонного ограждения, устройство внутреннего металлического ограждения, устройство внутриплощадочных дорог).

В рамках заключительного периода выполняются пусконаладочные работы и работы по нанесению информационных знаков и диспетчерских наименований.

4.1.3 Строительство двухцепной ЛЭП 35 кВ Чныррах-Оремиф

В соответствии с составом работ принятым в проекте, проектом организации строительства организационно-технологическая схема строительства предусматривает подготовительный, основной и заключительный периоды работ.

В рамках подготовительного периода выполняются следующие виды работы:

- Вынос трассы в натуру (в т.ч. закрепление на местности проектного положения оси линейного сооружения, вынос центров опор в натуру);

- организация временных баз строителей;

- рубка просеки;

- устройство технологических площадок в болотистой местности для сборки и монтажа опор;

- устройство лежневых дорог;

- устройство технологических проездов.

В рамках основного периода выполняются строительные и монтажные работы. В составе строительных работ предусмотрено:

- сооружение фундаментов под промежуточные опоры типа ПС35-4(ПГ) (в т.ч. разработка котлована экскаватором/вручную, устройство подстилающих и выравнивающих слоев основания, монтаж фундамента Ф3-2, монтаж фундамента Ф2-2, гидроизоляция фундамента, обратная засыпка, устройство банкетки);

- сооружение фундаментов под промежуточные опоры типа ПС110-10ПГ (в т.ч. разработка котлована экскаватором/вручную, устройство защитного слоя геотексиля Дорнит 200, устройство подстилающих и выравнивающих слоев основания, монтаж фундамента Ф4-4, гидроизоляция фундамента, обратная засыпка, устройство банкетки);

- сооружение фундаментов под анкерно-угловые опоры типа У35-2(т) (в т.ч. разработка котлована экскаватором/вручную, устройство подстилающих и выравнивающих слоев основания, монтаж фундамента Ф3-А, гидроизоляция фундамента, обратная засыпка, устройство банкетки);

- сооружение фундаментов под анкерно-угловые опоры типа У35-2(т)+5 (в т.ч. разработка котлована экскаватором/вручную, устройство защитного слоя геотексиля Дорнит 200, устройство подстилающих и выравнивающих слоев основания, монтаж фундамента Ф3-А, гидроизоляция фундамента, обратная засыпка, устройство банкетки);

- устройство контура заземления промежуточных опор (в т.ч прокладка протяженных заземлителей ∅12 мм, устройство траншеи (в=0,3 м и Н=0,5 м), засыпка протяженного заземлителя глинистым грунтом, обратная засыпка);

- устройство контура заземления анкерно-угловых опор (в т.ч прокладка протяженных заземлителей ∅12 мм, устройство траншеи (в=0,3 м и Н=0,5 м), засыпка протяженного заземлителя глинистым грунтом, обратная засыпка).

В составе монтажных работ предусмотрено:

- монтаж металлических опор (в т.ч. установка металлических промежуточных опор типа ПС35-4ПГ, установка металлических промежуточных опор типа ПГ110-10ПГ, установка металлических анкерно-угловых опор типа У35-2т, установка металлических анкерно-угловых опор типа У35-2т+5);

- монтаж провода марки AAAC-Z148-1Z (в т.ч. монтаж провода через автодорогу, монтаж провода через ВЛ 0,4 кВ, монтаж провода через реку, монтаж провода в болотистой местности (3 фазы), монтаж провода в нормальных условиях (3 фазы), монтаж поддерживающих одноцепных гирлянд, монтаж натяжных одноцепных гирлянд);

- монтаж ВОЛС марки ОКГТ-ц-16(G.652D)-12,6мм-59кА2 с-77кН (в т.ч. монтаж провода через автодорогу, монтаж провода через ВЛ 0,4кВ, монтаж провода через реку, монтаж ВОЛС в болотистой местности, монтаж ВОЛС в нормальных условиях, монтаж ВОЛС по телу опоры, монтаж барабана БШ-1-3 на опору, монтаж соединительных оптических муфт МОПГ-М-1/128-4КУ3260-К, монтаж узла подвески УПШ-03-02, крепление струбцин шлейфовых ЗКШ2-11/14-4, монтаж поддерживающей гирлянды для ОКГТ, монтаж натяжной гирлянды для ОКГТ).

В рамках заключительного периода выполняются пусконаладочные работы и работы по нанесению информационных знаков и нумераций.

4.1.4 Строительство ПС 35/10 кВ Оремиф, с трансформаторной мощностью 12,6 МВА

В соответствии с составом работ принятым в проекте, проектом организации строительства организационно-технологическая схема строительства предусматривает подготовительный, основной и заключительный периоды работ.

В рамках подготовительного периода выполняются следующие виды работы:

- разбивка осей сооружений ПС;

- расчистка площадки от деревьев и кустарников.

В рамках основного периода выполняются земляные, строительные и монтажные работы. В составе земляных работ предусмотрено:

- вертикальная планировка (в т.ч. демонтаж разрушенного фундамента, срезка растительного слоя, отсыпка насыпи, устройство прослойки геотекстиля Дорнит 200, отсыпка территории щебнем фракции 10-20 мм, толщиной 0,2 м);

- устройство подъездных дорог (в т.ч. срезка растительного слоя, устройство прослойки геотекстиля Дорнит 200, устройство нижнего слоя щебнем фракции 10-20 мм, толщиной 0,1 м, устройство верхнего слоя щебнем фракции 20-40 мм, толщиной 0,1 м; устройство бортового камня БР 100.35.15);

- устройство водопропускной трубы (в т.ч. устройство песчаной подушки под основание трубы, устройство гофрированной металлической трубы L-5,0 м, диаметром 0,5 м).

В составе строительных работ предусмотрено:

- устройство маслоприемника МП1 для силовых трансформаторов 1Т,2Т;

- Фундаменты под электрооборудование и конструкции ПС (в т.ч. сооружение фундаментов ФП-2 без катков и рельс для силовых трансформаторов (устройство плиты НСП35.10А; монтаж уголка соединительного L=1700 мм; монтаж коротыша L=100 мм), сооружение фундаментов под блоки опорных изоляторов 35/6 кВ, сооружение фундаментов под трансформаторы собственных нужд, сооружение фундамента (ростверка) под КРУ-35 кВ, сооружение фундамента (ростверка) под КРУ-6 кВ, сооружение фундамента (ростверка) под ОПУ, сооружение фундамента под портал ПС-35Я4С (разработка котлована экскаватором/вручную, устройство защитного слоя геотексиля Дорнит 200, устройство подстилающих и выравнивающих слоев основания; монтаж фундамента Ф18.18; гидроизоляция фундамента; обратная засыпка), сооружение фундамента под молниеотводы МС-26,2 (разработка котлована экскаватором/вручную; устройство защитного слоя геотексиля Дорнит 200; устройство подстилающих и выравнивающих слоев основания; монтаж фундамента Ф15х15-2; гидроизоляция фундамента; обратная засыпка), сооружение фундамента под ДГУ;

- устройство кабельных коммуникаций (в т.ч. кабельный канал 10кВ, кабельные лотки, кабельные металлические лотки);

- устройство маслоотвода (в т.ч. устройство ж/б колодцев (разработка котлованов; устройство подстилающих слоев; устройство колодцев; обратная засыпка котлованов с послойным уплотнением), устройство маслоотводящих труб (разработка траншеи,

устройство подстилающих слоев, устройство асбестоцементных труб, диаметром 219 мм; обратная засыпка траншеи с послойным уплотнением);

- устройство маслосборного резервуара (разработка траншеи, устройство подстилающих слоев; устройство маслосборника V=50 м^3, обратная засыпка траншеи с послойным уплотнением).

В составе монтажных работ предусмотрено:

- монтаж основного оборудования (в т.ч. трансформатор силовой трехфазный ТМН-6300/35 УХЛ1, трансформатор собственных нужд ТМГ 160/6 УХЛ1, здание КРУ-35 кВ, здание КРУ-6 кВ, здание ОПУ, ячейки КРУ-35 кВ, ячейки КРУ-6 кВ, портал стальной ПС-35Я4С, молниеотвод стальной МС-26,2, ошиновка гибкая 35 кВ, ошиновка гибкая 6 кВ, шкаф постоянного тока);

- устройство контура заземления подстанции;

- монтаж оборудования вторичной коммутации (в т.ч. монтаж оборудования АИИС КУЭ, монтаж оборудования ССПИ, монтаж оборудования РЗиА);

- монтаж оборудования системы связи;

- монтаж оборудования системы охраны;

- благоустройство территории (в т.ч. устройство наружного железобетонного ограждения (фундамент ограждения Ф12.7.5; панель ограждения 1ПБ30.20; панель ограждения 1ПБ40.20; ворота шириной 3.5; калитка), устройство внутреннего металлического ограждения (панель ограждения; стойка ограждения), устройство внутриплощадочных дорог (слой покрытия щебнем фракции 20-40 мм, толщиной 0,1 м; устройство бортового камня БР 100.35.15), устройство пешеходных дорожек (слой покрытия литым асфальтом h=50; устройство бортового камня БР 100.20.8).

В рамках заключительного периода выполняются пусконаладочные работы и работы по нанесению информационных знаков и диспетчерских наименований.

4.1.5 Строительство ЛЭП 6 кВ от КРУ 6кВ ПС 110/35/6 кВ Чныррах до границы земельного участка Заявителя

В соответствии с составом работ принятым в проекте, проектом организации строительства организационно-технологическая схема строительства предусматривает подготовительный, основной и заключительный периоды работ.

В рамках подготовительного периода выполняются следующие виды работы:

- вынос трассы в натуру (в т.ч. закрепление на местности проектного положения оси линейного сооружения, вынос углов трассы);

- рубка просеки.

В рамках основного периода выполняются строительные и монтажные работы. В составе строительных работ предусмотрено:

- разработка траншеи экскаватором/вручную под прокладку труб для кабельных линий Ф-11,12,13,14;

- укладка труб проекторфлекс;

- обратная засыпка траншеи.

В составе монтажных работ предусмотрено:

- монтаж кабельных линий ААБл-6 3х95 (монтаж кабеля в ж/б канале, монтаж кабеля в траншее трубе, монтаж кабеля в траншее);

- монтаж кабельных муфт (монтаж соединительных муфт, монтаж концевых муфт).

В рамках заключительного периода выполняются пусконаладочные работы и работы по нанесению информационных знаков.

4.1.6 Строительство ЛЭП 10 кВ от КРУ 10кВ ПС 35/10 кВ Оремиф до границы земельного участка Заявителя.

В соответствии с составом работ принятым в проекте, проектом организации строительства организационно-технологическая схема строительства предусматривает подготовительный, основной и заключительный периоды работ.

В рамках подготовительного периода выполняются следующие виды работы:

- вынос трассы в натуру (в т.ч. закрепление на местности проектного положения оси линейного сооружения, вынос центров опор в натуру);

- расчистка площадки от деревьев и кустарников.

В рамках основного периода выполняются строительные и монтажные работы. В составе строительных работ предусмотрено устройство контура заземления опор (в т.ч прокладка протяженных заземлителей ∅12 мм, устройство траншеи (в=0,3 м и Н=0,5 м), засыпка протяженного заземлителя глинистым грунтом, обратная засыпка, монтаж заземляющего проводника ∅10 мм по опоре).

В составе монтажных работ предусмотрено:

- монтаж кабельных линий (монтаж кабеля в трубах и ж/б канале, монтаж кабеля по опоре, монтаж термоусаживающих муфт);

- монтаж железобетонных опор (монтаж концевой одноцепной опоры А10-2 с КМ-2, монтаж концевой одноцепной опоры А10-2 с КР-2, монтаж двухцепной анкерной опоры А10-2);

- монтаж ограничителей перенапряжения ОПНп-10/12/10/400 УХЛ1;

- монтаж разъединителей РЛК 1-10/400 УХЛ1;

- монтаж провода СИП-3 1х120.

В рамках заключительного периода выполняются пусконаладочные работы и работы по нанесению информационных знаков и нумераций.

4.2 СОСТАВ И ХАРАКТЕР СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ НА ОАН «НИЖНЯЯ ПАТХА. ПОСЕЛЕНИЕ-2»

На территории ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2» и вблизи нее запроектированы работы по объекту «Строительство ЛЭП 110 кВ на ПС 110 кВ Чныррах от ВЛ 110 кВ Николаевская ТЭЦ-Белая Гора (С-172) и ВЛ 110 кВ Николаевская ТЭЦ Многовершинная (С-171)».

Работы по объекту «Строительство ЛЭП 6 кВ от КРУ 6кВ ПС 110/35/6 кВ Чныррах до границы земельного участка Заявителя» выполняемые на территории ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2»:

- в рамках подготовительного периода выполняется вынос трассы в натуру (в т.ч. закрепление на местности проектного положения оси линейного сооружения, вынос центров опор в натуру), а также рубка просеки;

- в рамках основного периода выполняются строительные (сооружение фундаментов под анкерно-угловые опоры типа У110-2 (в т.ч. разработка котлована экскаватором/вручную, устройство защитного слоя геотексиля Дорнит 200, устройство подстилающих и выравнивающих слоев основания, монтаж фундамента Ф5-А, гидроизоляция фундамента, обратная засыпка, устройство банкетки)) и монтажные (монтаж металлических опор; монтаж провода марки AAAC-Z148-1Z; монтаж ВОЛС; монтаж птицезащитных устройств) работы.

4.3 ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОАН «НИЖНЯЯ ПАТХА. ПОСЕЛЕНИЕ-2» ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТА «ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ К ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ СЕТЯМ ОБЪЕКТОВ ТОР «НИКОЛАЕВСК», ПЛОЩАДКА «ОРЕМИФ», ПЛОЩАДКА «ЧНЫРРАХ» (СТРОИТЕЛЬСТВО ЛЭП 110 КВ И ПС 110/35/6 КВ; СТРОИТЕЛЬСТВО ЛЭП 35 КВ И ПС 35/10 КВ)»

При оценке негативного воздействия на ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2» можно выделить две основные группы факторов.

Первая группа факторов негативного воздействия связана с текущим техническим состоянием ОАН и включает в себя природные факторы, влияющие на ОАН (разрушение поврежденных частей памятника в результате природных и климатических явлений).

Вторая группа факторов негативного воздействия связана с реализацией проектных решений по строительству объекта «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)». Согласно проектной документации часть территории ОАН затрагивается при проведении подготовительных работ, а также при осуществлении строительных и монтажных работ.

Эта группа факторов включает в себя:

Прогнозируемое прямое воздействие (частичное разрушение или повреждение) на культурный слой ОАН при проведении работ подготовительного периода.

Прогнозируемое прямое воздействие (полное разрушение) на культурный слой ОАН при проведении строительных и монтажных работ.

Прогнозируемое косвенное воздействие (замусоривание, проезд строительной техники, складирование строительных материалов, устройство временных сооружений, навалов грунта) на остальной части ОАН.

В целом, наличие указанных групп прогнозируемых факторов негативного воздействия на ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2» обуславливает необходимость определения комплекса проектных решений, которые обеспечат сохранность ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2» при выполнении работ по строительству объекта «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)».

4.4 ОСНОВНЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ СОХРАННОСТИ ОАН «НИЖНЯЯ ПАТХА. ПОСЕЛЕНИЕ-2»

Учитывая основные строительные решения по объекту «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)», прогнозируемые факторы негативного воздействия на ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2» и текущие разрушения ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2» зафиксированные в Акте № 89 от 26.06.2020 г. государственной историко-культурной экспертизы земельных участков, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ (эксперт – Ласкин А.Р.) необходимо реализовать следующие проектные решения по обеспечению сохранности ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2»:

- письменное ознакомление подрядных строительных организаций с информацией о наличии ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2» ограничениями и требованиями по использованию территории в его границах, в два этапа (до проведения археологических полевых работ и после завершения археологических полевых работ);

- ограничение движения транспортных средств на территории ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2»;

- расчистка территории ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2», попадающей в границы охранной зоны, а также границы рубки просеки по объекту «Строительство ЛЭП 110 кВ на ПС 110 кВ Чныррах от ВЛ 110 кВ Николаевская ТЭЦ-Белая Гора (С-172) и ВЛ 110 кВ Николаевская ТЭЦ Многовершинная (С-171)» в составе объекта «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)» от древесно-кустарниковой растительности, осуществляется без применения тяжелой (в т.ч. гусеничной) техники и повреждения дерна, под обязательным постоянным контролем специалистов-археологов;

- проведение полевых спасательных археологических научно-исследовательских работ с полным изъятием археологических находок, в результате которых будет исследована часть территории ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2», площадью не менее 2865 м^2, в том числе 1426 м^2 поврежденных при строительстве и 1439 м^2 попадающих в границы зоны рубки просеки и границы охранной зоны объекта «Строительство ЛЭП 110 кВ на ПС 110 кВ Чныррах от ВЛ 110 кВ Николаевская ТЭЦ-Белая Гора (С-172) и ВЛ 110 кВ Николаевская ТЭЦ Многовершинная (С-171)» в составе объекта «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)»;

- установка временных информационных знаков на границах неисследованных частей ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2».

Реализацию проектных решений по обеспечению сохранности ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2» необходимо осуществить до начала проведения работ по строительству объекта «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)».

Определена следующая последовательность реализации проектных решений.

1. Реализация нормативных мер по обеспечению сохранности ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2».

2. Организация и проведение полевых спасательных археологических научно-исследовательских работ (археологических раскопок).

3. Проведение работ по установке временных информационных знаков для обозначения неисследованной части территории ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2».

Производство всех видов земляных и строительных работ по объекту «Строительство ЛЭП 110 кВ на ПС 110 кВ Чныррах от ВЛ 110 кВ Николаевская ТЭЦ-Белая Гора (С-172) и ВЛ 110 кВ Николаевская ТЭЦ Многовершинная (С-171)» в составе объекта «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ) возможно только после окончания полевых спасательных научно-исследовательских археологических работ (археологических раскопок), оформления акта осмотра ОАН, подтверждающего достаточный объем работ, в соответствии с настоящей проектной документации, и согласования проведения земляных и строительных работ с Управлением государственной охраны объектов культурного наследия Правительства Хабаровского края.

4.5 СОСТАВ И ХАРАКТЕР СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ НА ОКН «ЧНЫРРАХСКИЕ УКРЕПЛЕНИЯ НИКОЛАЕВСКОЙ-НА-АМУРЕ КРЕПОСТИ»

На территории ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости» и вблизи нее запроектированы работы по объекту «Строительство ЛЭП 6 кВ от КРУ 6кВ ПС 110/35/6 кВ Чныррах до границы земельного участка Заявителя».

Работы по объекту «Строительство ЛЭП 6 кВ от КРУ 6кВ ПС 110/35/6 кВ Чныррах до границы земельного участка Заявителя»:

- в рамках подготовительного периода выполняются вынос трассы в натуру (в т.ч. закрепление на местности проектного положения оси линейного сооружения, вынос углов трассы) и рубка просеки;

- в рамках основного периода выполняются строительные (разработка траншеи экскаватором/вручную под прокладку труб для кабельных линий Ф-11,12,13,14; укладка труб проекторфлекс; обратная засыпка траншеи) и монтажные (монтаж кабельных линий ААБл-6 3х95 (монтаж кабеля в ж/б канале, монтаж кабеля в траншее трубе, монтаж кабеля в траншее; монтаж кабельных муфт (монтаж соединительных муфт, монтаж концевых муфт)) работы.

4.6 ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКН «ЧНЫРРАХСКИЕ УКРЕПЛЕНИЯ НИКОЛАЕВСКОЙ-НА-АМУРЕ КРЕПОСТИ» ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТА «ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ К ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ СЕТЯМ ОБЪЕКТОВ ТОР «НИКОЛАЕВСК», ПЛОЩАДКА «ОРЕМИФ», ПЛОЩАДКА «ЧНЫРРАХ» (СТРОИТЕЛЬСТВО ЛЭП 110 КВ И ПС 110/35/6 КВ; СТРОИТЕЛЬСТВО ЛЭП 35 КВ И ПС 35/10 КВ)»

При оценке негативного воздействия на ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости» можно выделить две основные группы факторов.

Первая группа факторов негативного воздействия, связана с техническим состоянием объекта культурного наследия.

Эта группа факторов включает в себя:

1. Природные факторы (разрушение памятника в результате природных и климатических явлений).

2. Антропогенные факторы (эксплуатация территории ОКН, автомобильных проездов и т.д.).

Вторая группа факторов негативного воздействия связана с реализацией проектных решений по объекту «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)». Согласно проектной документации территории ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости» затрагивается при проведении подготовительных работ, а также при осуществлении строительных и монтажных работ по объекту «Строительство ЛЭП 6 кВ от КРУ 6кВ ПС 110/35/6 кВ Чныррах до границы земельного участка Заявителя» в составе объекта «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)». Прямое негативное воздействие на объекты, являющиеся предметом охраны ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости», проектом не предусмотрено. Установлены факторы косвенного негативного воздействия на ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости».

Основными прогнозируемыми видами косвенного воздействия являются: замусоривание; складирование строительных материалов; формирование отвалов грунта, устройство временных сооружений, передвижение строительной техники по объектам, являющимися предметом охраны ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости», повреждение объектов, являющихся предметом охраны ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости».

Наличие указанных групп прогнозируемых факторов негативного воздействия на ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости» обуславливает необходимость определения комплекса проектных решений, которые обеспечат сохранность ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости» при выполнении работ по объекта «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)».

4.7 ОСНОВНЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ СОХРАННОСТИ ОКН «ЧНЫРРАХСКИЕ УКРЕПЛЕНИЯ НИКОЛАЕВСКОЙ-НА-АМУРЕ КРЕПОСТИ»

Учитывая основные строительные решения по объекту «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)», существующие и прогнозируемые факторы негативного воздействия на ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости» необходимо реализовать следующие проектные решения по обеспечению сохранности ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости»:

- письменное ознакомление подрядных строительных организаций с информацией о наличии ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости», ограничениями и требованиями по использованию территории в его границах;

- ограничение движения транспортных средств на территории ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости»;

- выполнение работ строго в границах полосы отвода;

- передвижение строительной техники строго в границах полосы отвода;

- запрет складирования материалов на территории ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости»;

- запрет рубки зеленых насаждений за пределами полосы отвода;

- запрет формирования навалов грунта за пределами полосы отвода;

- авторский надзор за выполнением мероприятий по обеспечению сохранности на территории ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости» на период строительства объекта «Строительство ЛЭП 6 кВ от КРУ 6кВ ПС 110/35/6 кВ Чныррах до границы земельного участка Заявителя» в составе объекта «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск»,

площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)».

- разравнивание и планировка грунта в полосе отвода (после окончания строительно-монтажных работ) до отметок рельефа существовавших до начала проведения работ;

- рекультивация нарушенных земель.

В случае выявления факторов, негативно влияющих на сохранность ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости» необходимо остановить строительно-монтажные работы, а также необходимо уведомить государственный орган исполнительной власти по охране объектов культурного наследия Хабаровского края о наличии данных факторов. Дальнейшие действия по пресечению и устранению факторов, негативно влияющих на ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости» осуществляются государственным органом исполнительной власти по охране объектов культурного наследия Хабаровского края.

5 НОРМАТИВНЫЕ МЕРЫ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ СОХРАННОСТИ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ

5.1 ПИСЬМЕННОЕ ОЗНАКОМЛЕНИЕ ПОДРЯДНЫХ СТРОИТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

Заказчику работ необходимо обеспечить письменное ознакомление подрядных строительных организаций с информацией о наличии ОКН, ограничениями и требованиями по использованию территории в его границах.

Письменное ознакомление подрядных строительных организаций с информацией о наличии ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2» проводится в 2 этапа.

Первый этап предусматривает ознакомление подрядных строительных организаций с информацией о наличии ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2». Информирование подрядных строительных организаций производится до начал работ, с целью исключить разрушение объекта археологического наследия при мобилизации подрядных организаций и выполнении иных строительных работ.

Второй этап предусматривает ознакомление подрядных строительных организаций с информацией о наличии неисследованных частей территории ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2», ограничениями и требованиями по использованию территории в границах, определенных после завершения археологических полевых работ.

Формы ознакомительных писем с информацией о наличии ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2» представлены в Приложениях С и Т.

Письменное ознакомление подрядных строительных организаций с информацией о наличии ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости» производится до начал работ, с целью исключить разрушение объекта культурного наследия при мобилизации подрядных организаций и выполнении иных строительных работ.

Форма ознакомительного письма с информацией о наличии ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости» представлена в Приложении У.

5.2 ОГРАНИЧЕНИЕ ДВИЖЕНИЯ ТРАНСПОРТА

Для устранения угрозы нарушения целостности и сохранности объекта археологического наследия Заказчику работ необходимо запретить движение транспортных средств на территории ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2» (N 73-ФЗ (ред. от 29.12.2020) Ст. 38).

Для устранения угрозы нарушения целостности и сохранности объекта культурного наследия Заказчику работ необходимо запретить движение транспортных средств на территории ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости» (N 73-ФЗ (ред. от 29.12.2020) Ст. 38) за исключением существующих автомобильных дорог общего пользования.

6 ПРОЕКТ ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ РАБОТ НА ОБЪЕКТЕ АРХЕОЛОГИЧЕСКОГО НАСЛЕДИЯ «НИЖНЯЯ ПАТХА. ПОСЕЛЕНИЕ-2»

6.1 ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ РАБОТ

Работы по выявлению и изучению объектов археологического наследия, включая работы, имеющие целью поиск и изъятие археологических предметов, проводятся на основании выдаваемого сроком не более чем на один год разрешения (открытого листа).

Поиск археологических предметов и их изъятие из мест залегания могут производиться исключительно в составе археологических полевых работ.

Разрешение (открытый лист) - документ, выдаваемый федеральным органом охраны объектов культурного наследия на основании заключения Российской академии наук и подтверждающий право на проведение одного из видов археологических полевых работ.

Порядок выдачи разрешений (открытых листов), приостановления и прекращения их действия устанавливается Правительством Российской Федерации.

Разрешения (открытые листы) выдаются физическим лицам - гражданам Российской Федерации, обладающим научными и практическими познаниями, необходимыми для проведения археологических полевых работ и подготовки научного отчета о выполненных археологических полевых работах, и состоящим в трудовых отношениях с юридическими лицами, уставными целями деятельности которых являются проведение археологических полевых работ, и (или) связанные с проведением археологических полевых работ научные исследования, и (или) выявление и собирание музейных предметов и музейных коллекций, и (или) подготовка кадров высшей квалификации по соответствующей специальности.

Решение о выдаче разрешения (открытого листа) или об отказе в его выдаче принимается федеральным органом охраны объектов культурного наследия с учетом заключения Российской академии наук о целесообразности проведения археологических полевых работ определенного вида в соответствии с заявленными целями, задачами, объемом и методами исследования. В случае выдачи разрешения (открытого листа) лицу, осуществлявшему археологические полевые работы на основании ранее выданного разрешения (открытого листа), новое разрешение выдается

при условии принятия на хранение в Архивный фонд Российской академии наук научного отчета о выполненных археологических полевых работах.

Физическое лицо, получившее разрешение (открытый лист), обязано не позднее чем за пять рабочих дней до начала проведения археологических полевых работ представить в региональный орган охраны объектов культурного наследия, орган местного самоуправления муниципального образования, на территориях которых планируется проведение археологических полевых работ, уведомление в письменной форме о проведении археологических полевых работ с указанием срока и места их проведения, а также копию разрешения (открытого листа).

Физические и юридические лица, проводящие археологические полевые работы, имеют право доступа к объектам археологического наследия, археологические полевые работы на которых предусмотрены разрешением (открытым листом) на проведение археологических полевых работ. Физическим и юридическим лицам, проводящим археологические полевые работы, в целях проведения указанных работ собственниками и (или) пользователями земельных участков, в границах которых расположены объекты археологического наследия, должен быть обеспечен доступ к земельным участкам, участкам водных объектов, участкам лесного фонда, на территорию, определенную разрешением (открытым листом) на проведение археологических полевых работ.

Виды археологических полевых работ:

1) археологические разведки - проведение на поверхности земли или под водой научных исследований объектов археологического наследия без осуществления земляных работ либо с осуществлением локальных земляных работ с общей площадью раскопов не более 20 квадратных метров на каждом объекте археологического наследия с исследованием культурного слоя путем заложения шурфов или без такового, в том числе с полным или частичным изъятием археологических предметов из раскопов, в целях выявления объектов археологического наследия, уточнения сведений о них или планирования мероприятий по обеспечению их сохранности;

2) археологические раскопки - проведение на поверхности земли, в земле или под водой научных исследований объектов археологического наследия посредством земляных и связанных с ними работ, в том числе с полным или частичным изъятием археологических предметов из раскопов, в целях изучения и сохранения объектов археологического наследия;

3) археологические наблюдения - проведение научных исследований объектов археологического наследия на поврежденных участках территорий объектов археологического наследия в целях выявления на них археологических предметов и

сохранившихся участков культурного слоя и (или) исследуемых методами археологических раскопок конструктивных составляющих объектов археологического наследия.

Лабораторная обработка и научный анализ собранного материала (камеральная обработка) являются неотъемлемой частью археологических полевых работ.

Спасательные археологические полевые работы - проведение методами научных исследований объектов археологического наследия работ по сохранению объектов археологического наследия с полным или частичным изъятием археологических предметов из раскопов в целях их сохранения и получения научных знаний.

Порядок проведения археологических полевых работ, методы научных исследований объектов археологического наследия, состав и структура научного отчета о выполненных археологических полевых работах, требования к профессиональным знаниям и навыкам исследователя определяются Российской академией наук при осуществлении научной регламентации археологических полевых работ.

В случае обнаружения при проведении археологических полевых работ объектов археологического наследия физическое лицо, получившее разрешение (открытый лист), обязано в течение десяти рабочих дней со дня выявления данного объекта письменно проинформировать об этом региональный орган охраны объектов культурного наследия и направить в указанный орган описание обнаруженного объекта археологического наследия, текстовое и графическое описания местоположения границ указанного объекта, а также перечень географических координат характерных точек этих границ.

В случае, если в результате проведения археологических полевых работ изменились учетные данные объекта археологического наследия (площадь объекта, предмет охраны и другие данные), физическое лицо, получившее разрешение (открытый лист), обязано в течение тридцати рабочих дней со дня завершения археологических полевых работ письменно проинформировать об этих изменениях орган исполнительной власти субъекта Российской Федерации, уполномоченный в сфере охраны объектов культурного наследия.

Исполнитель археологических полевых работ - физическое лицо, проводившее археологические полевые работы, и юридическое лицо, в трудовых отношениях с которым состоит такое физическое лицо, в течение трех лет со дня окончания срока действия разрешения (открытого листа) обязаны передать в порядке, установленном федеральным органом охраны объектов культурного наследия, все изъятые археологические предметы (включая антропогенные, антропологические, палеозоологические, палеоботанические и иные объекты, имеющие историко-

культурную ценность) в государственную часть Музейного фонда Российской Федерации.

Федеральный орган исполнительной власти, осуществляющий функции по выработке и реализации государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере культуры и культурного наследия, обязан обеспечить прием всех изъятых при проведении археологических полевых работ археологических предметов на постоянное хранение в государственную часть Музейного фонда Российской Федерации.

Научный отчет о выполненных археологических полевых работах является основным документом, представляющим результаты проведения археологических полевых работ в соответствии с выданным разрешением (открытым листом).

В научном отчете о выполненных археологических полевых работах в текстовом, графическом, фотографическом и иных видах должны быть представлены полные данные о выявленных и (или) об исследованных объектах археологического наследия и археологических предметах.

Научный отчет о выполненных археологических полевых работах в течение трех лет со дня окончания срока действия разрешения (открытого листа) подлежит передаче исполнителем археологических полевых работ на хранение в Архивный фонд Российской академии наук как составную часть Архивного фонда Российской Федерации.

6.2 ОПРЕДЕЛЕНИЕ МЕТОДИКИ И ТЕХНОЛОГИИ ПОЛЕВЫХ РАБОТ

Проведение полевых спасательных археологических научно-исследовательских работ с полным изъятием археологических находок, в результате которых будет исследована часть территории ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2», площадью не менее 2865 м^2, в том числе 1426 м^2 поврежденных при строительстве и 1439 м^2 попадающих в границы зоны рубки просеки и границы охранной зоны объекта «Строительство ЛЭП 110 кВ на ПС 110 кВ Чныррах от ВЛ 110 кВ Николаевская ТЭЦ-Белая Гора (С-172) и ВЛ 110 кВ Николаевская ТЭЦ Многовершинная (С-171)» в составе объекта «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)».

Настоящим проектом предусмотрена следующая последовательность работ.

1. Расчистка от древесно-кустарниковой растительности и мусора территории ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2», попадающей в границы зоны рубки просеки и

границы охранной зоны объекта «Строительство ЛЭП 110 кВ на ПС 110 кВ Чныррах от ВЛ 110 кВ Николаевская ТЭЦ-Белая Гора (С-172) и ВЛ 110 кВ Николаевская ТЭЦ Многовершинная (С-171)» в составе объекта «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)». Работы осуществляются без применения тяжелой (в т.ч. гусеничной) техники, повреждения дерна, корчевания пней. Для покоса травы допустимо использование легких косилок на машинной тяге. Сбор мусора производится вручную. Скошенная трава, кусты и мусор складируются в местах, определенных для этих нужд Заказчиком строительства объекта. Работы осуществляются под обязательным постоянным контролем специалистов-археологов.

2. Определение единого репера для привязки раскопа и шурфов.

3. Разборка навалов грунта.

4. Сбор археологического материала с поврежденной части ОНА «Нижняя Патха. Поселение-2».

5. Исследование поврежденного участка ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2» (контрольная шурфовка) с целью выявления сохранившихся участков культуросодержащего слоя либо подтверждения полного уничтожения культуросодержащего слоя на данном участке. Исследование осуществляется посредством шурфовки и зачисток обнажений разрушенного участка. Минимально необходимый объем шурфовки: 16 шурфов 1х1 м. В случае выявления участков сохранившегося культуросодержащего слоя, выявленные участки исследуются раскопами на всей площади распространения культуросодержащего слоя.

6. Выполнение археологических раскопок на территории ОАН Нижняя Патха. Поселение-2». Производится разметка секторов с квадратами 2 х 2 м на не поврежденной части культурного слоя памятника и проводится исследование культурного слоя с полным изъятием археологического материала. Все работы проводятся вручную. Места отвалов определяются по согласованию с Заказчиком работ. По возможности отвалы формируются по селективному принципу (растительный грунт, щебень и т.п.).

7. Консервация неисследованных частей территории ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2» граничащих с раскопом.

8. Согласование с Управлением государственной охраны объектов культурного наследия Правительства Хабаровского края работ, проведенных на территории ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2».

9. Установка временных информационных знаков на границах неисследованных частей ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2».

Рекультивация не предусмотрена, ввиду вовлечения исследованных участков в хозяйственный оборот.

6.3 МЕТОДИКА ПРОВЕДЕНИЯ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ РАСКОПОК

Археологические раскопки – проведение на поверхности земли, в земле или под водой научных исследований объектов археологического наследия посредством земляных и связанных с ними работ, в том числе с полным или частичным изъятием археологических предметов из раскопов в целях изучения и сохранения объектов археологического наследия.

Проведение археологических раскопок на объектах археологического наследия, которым не грозит разрушение, возможно только для решения фундаментальных научных проблем и требует наличия в заявке на получение разрешения (открытого листа) на археологические раскопки в целях изучения и сохранения объектов археологического наследия соответствующего научного обоснования.

Одним из приоритетов археологических исследований является комплексный подход к изучению объектов археологического наследия и привлечение специалистов естественно-научного профиля (антропологов, геофизиков, почвоведов, геологов, геоморфологов, палеоботаников, палеозоологов и иных специалистов) для фиксации природных условий, в которых находятся и формировались археологические объекты, изучения палеосреды и анализа палеоэкологических материалов. В процессе работ целесообразно производить максимально полный отбор палеоэкологических материалов и иных образцов для их изучения в лабораторных условиях.

Спасательные археологические полевые работы – работы по сохранению объектов археологического наследия в случае невозможности обеспечения их физической сохранности, проводимые методами научных исследований объектов археологического наследия с полным или частичным изъятием археологических предметов из раскопов в целях их сохранения и получения научных знаний.

Спасательные археологические полевые работы проводятся в соответствии с разрешением (открытым листам) на археологические раскопки.

Исходя из общепринятых принципов предпочтительности физического сохранения объектов археологического наследия как свидетельств исторических эпох и цивилизаций, закрепленных в Европейской конвенции об охране археологического наследия, раскопкам, прежде всего, подлежат объекты археологического наследия,

находящиеся под угрозой разрушения при производстве строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ, или воздействия прочих антропогенных и природных факторов.

Археологические раскопки рекомендуется проводить в благоприятное для полевых работ время года при плюсовой температуре воздуха, не промерзшем грунте и отсутствии снежного покрова.

Для обеспечения производства археологических раскопок в зимних условиях (после наступления минусовых температур воздуха, промерзания грунтов и выпадения снежного покрова) необходимо устройство над исследуемым участком отапливаемого павильона для обеспечения оптимального температурного режима (не ниже + 10ºС), а также освещения, достаточного для производства графической и фотофиксации.

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

Производство археологических раскопок в зимних условиях без обеспечения указанных выше условий запрещено.

Проведению раскопок объектов археологического наследия должен предшествовать этап детального обследования как самого объекта археологического наследия, так и окружающей его местности, ознакомления с историческими, архивными и музейными материалами, касающимися этих объектов, а также обязательное составление инструментального топографического плана в масштабе не менее чем 1:1000 и фотофиксация.

Выбор места для закладки раскопов на объекте археологического наследия при проведении археологических полевых работ в соответствии с разрешением (открытым листом) на археологические раскопки в целях изучения и сохранения объектов археологического наследия определяется научными задачами исследований.

Выбор места для закладки раскопов при проведении спасательных археологических полевых работ определяется необходимостью обеспечения сохранности объекта археологического наследия. При этом полностью исследуются участки, которым угрожают повреждение или уничтожение.

В случае необходимости для полного изучения объекта археологического наследия либо полного исследования частично затронутого раскопом комплекса (сооружения) исследователь может сделать прирезку к раскопу, выходящую за границы участка производства строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ.

Раскопки поселений (в том числе затопленных) и грунтовых могильников проводятся площадями, обеспечивающими возможность получения полной характеристики объектов археологического наследия.

Раскопы, закладываемые на объекте археологического наследия, должны иметь размеры не менее чем 2х2 м.

Раскопки объектов археологического наследия в соответствии с разрешением (открытым листом) на археологические раскопки в целях изучения и сохранения памятников археологии при помощи шурфов или траншей запрещаются.

Запрещается закладка локальных раскопов над отдельными объектами – жилищными впадинами, жилыми площадками, могилами и иными подобным объектами. Все указанные объекты следует исследовать в границах общего раскопа, захватывающего и пространство между объектами.

Неразрушаемые объекты археологического наследия без крайней необходимости не должны раскапываться полностью. При раскопках указанных объектов археологического наследия необходимо резервировать часть их площади для будущих исследований, исходя из того, что совершенствование методов археологических полевых исследований в будущем даст возможность для более полного и всестороннего их изучения.

При археологических раскопках в соответствии с разрешением (открытым листом) в целях изучения и сохранения объектов археологического наследия следует стремиться к заложению на одном объекте археологического наследия минимального числа раскопов. Расширение раскапываемой площади рекомендуется вести путем прирезок к уже существующим раскопам.

Запрещается оставлять между раскопами незначительные участки или полосы невскрытого культурного слоя.

При проведении спасательных археологических полевых работ на объектах археологического наследия, разрушаемых в ходе земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ либо находящихся в аварийном состоянии, объемы исследований и конфигурация раскопов определяются с учетом проекта строительства и (или) угрозы разрушения объекта археологического наследия.

При необходимости закладки нескольких раскопов в разных частях объекта археологического наследия следует разбивать их по единой закрепленной на местности координатной сетке для обеспечения стыковки раскопов и данных геофизических и иных исследований.

Указанную сетку рекомендуется накладывать на весь памятник перед началом работ. Необходима увязка высотных отметок на всех раскопах, для чего на объекте археологического наследия должен быть установлен единый постоянный репер. Место расположения репера обязательно фиксируется на плане объекта археологического наследия. Желательна привязка репера к балтийской системе высотных отметок и определение его координат при помощи приборов глобального позиционирования.

Исследование культурного слоя поселений, грунтовых могильников и погребений ведётся только ручным инструментом.

Использование землеройных машин и механизмов категорически запрещается. Такие машины и механизмы могут применяться исключительно для вспомогательных работ (транспортировка отработанного грунта, удаление перекрывающего памятник стерильного или техногенного слоя и иных работ подобного вида).

При подводных раскопках допускается использование ручной техники при условии послойной разборки донных напластований и обязательном контроле удаленного из раскопа грунта визуально и с помощью металлодетектора.

Раскопки курганов производятся только со снятием всей насыпи и исследованием всего находящегося под ней пространства, а также прилегающей территории, на которой могут быть обнаружены ровики, присыпки, тризны, остатки древних пашен и тому подобное.

Исследование курганных могильников со слабо выраженными, расплывшимися или перекрывающими друг друга насыпями, а также межкурганных пространств целесообразно вести сплошной площадью с разбивкой сетки квадратов и оставлением одной или нескольких бровок (в зависимости от площади раскопа) на наиболее выраженных в рельефе участках.

При исследовании курганов рекомендуется производить разборку насыпи ручным инструментом.

Использование землеройных машин и механизмов допускается только при раскопках курганов больших размеров определенного типа (эпохи палеометалла - средневековья степной и лесостепной зон). Снятие грунта механизмами должно производиться тонкими (не более 10 см) пластами с обеспечением непрерывного тщательного наблюдения за вскрываемой площадью до появления первых признаков погребений, погребальных сооружений, ям, тризн и иных подобных объектов, после чего разборку насыпи следует производить вручную.

Применение металлодетектора допускается на площадях, непосредственно исследуемых раскопками, а также для дополнительной регулярной проверки отвалов.

Все обнаруженные находки (в том числе из отвалов) должны быть включены в полевую опись и снабжены соответствующими пояснениями о происхождении.

Раскоп на древних поселениях всех видов (стоянках, селищах, городищах), включая ныне затопленные поселения, а также затопленные суда, должен быть разделен на квадраты, размеры которых в зависимости от вида объекта археологического наследия составляют 1х1, 2х2 и 5х5 м. Сетка квадратов на раскопе должна быть вписана в общую координатную сетку объекта археологического наследия.

В случае необходимости допустимо применение опалубки, удерживающей стенки раскопа от оползания.

При раскопках памятников с культурным слоем повышенной влажности, вызванной любыми причинами (высоким уровнем грунтовых вод, погодными аномалиями и пр.) исследователь обязан предпринять ряд мероприятий, обеспечивающих возможность полноценной разборки и фиксации культурных напластований вплоть до материка: заложить дренажные колодцы (предпочтительно, по углам раскопа) или траншеи − по периметру, периодически откачивать воду вручную или с помощью механизмов (помп, насосов и прочего).

Раскопки древних поселений всех видов (стоянок, селищ, городищ), а также стратифицированных затопленных поселений ведутся по литологическим слоям или пластам, толщина которых зависит от вида объекта археологического наследия, но не должна превышать 20 см, а для памятников каменного века – 5 см.

Стратифицированные объекты археологического наследия предпочтительнее исследовать по слоям. Необходимо тщательное выявление всех особенностей, присущих культурному слою и данному поселению в целом.

Остатки всех построек, кострищ, очагов, ям, грунтовых пятен и других объектов, а также расположение находок в координации со вскрытыми сооружениями необходимо наносить на послойные или пластовые планы. На планах раскопов памятников каменного века фиксируются все артефакты.

Глубины залегания выявляемых объектов и находок обязательно фиксируются с помощью нивелира или теодолита. На затопленных объектах археологического наследия возможно применение иных методов подводных измерений, адаптированных к условиям акватории.

При разборке культурного слоя с высокой концентрацией мелких артефактов целесообразно производить промывку или просеивание культурного слоя через мелкоячеистые металлические сетки.

При раскопках многослойных объектов археологического наследия последовательное углубление в нижележащие слои допустимо только после детального изучения верхних слоев и исчерпывающей их фиксации на всей площади раскопа.

Культурные отложения должны быть исследованы полностью, если этому не препятствуют обнаруженные в раскопках ценные архитектурно-археологические сооружения, подлежащие сохранению и консервации.

При раскопках объектов археологического наследия с архитектурными остатками необходимо принять меры к обеспечению их сохранности до полного выявления и всесторонней фиксации. В случае ведения постоянных раскопок на одном объекте археологического наследия с оставлением обнаруженных архитектурных остатков в открытом виде должны быть приняты меры к их сохранению и консервации.

При исследовании насыпей курганов должны быть обеспечены выявление и фиксация всех находящихся в насыпи объектов (впускных погребений, тризн, отдельных находок и прочих объектов), особенностей конструкции и состава самой насыпи, уровня погребенной почвы, наличия подсыпки, крепид или иных сооружений внутри насыпи, под ней или вокруг нее. Все замеры глубин необходимо вести от нулевой отметки (репера), расположенной на самой высокой точке насыпи. Перед сносом бровки, на которой расположен репер, за пределами раскопа устанавливаются выносные реперы, имеющие точные привязки к основному реперу. В дальнейшем все замеры глубин производятся от выносных реперов.

На планах раскопанных курганов, помимо погребений, документируются все выявленные объекты, слои и прослойки, а также точные границы раскопанной площади.

При раскопках полностью или частично ограбленных погребений на планах должны фиксироваться местонахождения и глубины всех находок, в том числе и перемещенных, поскольку эти данные важны для воссоздания первоначального погребального комплекса.

Для фиксации стратиграфии внутри больших раскопов должны оставляться бровки.

При раскопках курганов при помощи техники оставляются одна или несколько параллельных (по направлению хода механизмов) бровок, в зависимости от величины и устройства курганной насыпи.

При раскопках курганов вручную оставляются две перпендикулярные бровки.

При раскопках крупных курганов (свыше 20 м в диаметре) необходимо оставлять не менее двух-трех бровок с обязательной фиксацией всех их профилей.

Бровки обязательно разбираются после их графической и фотографической фиксации, полученные в процессе их разбора материалы фиксируются на соответствующих планах.

В процессе раскопок объектов археологического наследия всех типов обязательно производится нивелировка современной поверхности (раскопа, кургана), профилей, материковой поверхности и всех объектов (сооружений, уровней полов, прослоек, очагов, погребений, остатков тризн и иных объектов), а также находок от единого репера каждого памятника.

В ходе работ ведется полевой дневник, куда заносятся подробные описания вскрываемых культурных напластований, древних сооружений и погребальных комплексов. Дневниковые данные служат основой для составления научного отчета.

Все полученные при раскопках находки, материалы, остеологические, палеоботанические и другие остатки фиксируются в полевом дневнике, обозначаются на чертежах и фотографируются.

Результаты раскопочных работ фиксируются посредством чертежей и фотографий.

Чертежи (планы и разрезы раскопов, стратиграфические профили, планы и профили курганов, планы и разрезы погребений и иные чертежи) должны выполняться непосредственно на месте проведения работ и максимально точно воспроизводить все детали, в том числе такие, как взаимное расположение слоев и сооружений и их высотные отметки; состав, структура и окраска слоев; наличие грунтовых, золистых, угольных и иных пятен; распределение находок; условия и глубина их залегания; положение костяка и вещей в могиле и прочего. Допустимы следующие масштабы полевых чертежей: 1:1, 1:2, 1:5, 1:10, 1:20, 1:50.

Планы, разрезы и профили раскопов выполняются в едином масштабе не менее чем 1:20, а для памятников каменного века − не менее чем 1:10, при необходимости – 1:5, 1:1. Планы курганов – не менее чем 1: 50. Планы и разрезы каменных конструкций должны быть выполнены в масштабе не менее чем 1: 20. Планы и разрезы погребений составляются в масштабе не менее чем 1:10. При выявлении скоплений вещей небольшого размера, участков с плотным размещением погребального инвентаря и кладов целесообразна зарисовка их в масштабе 1:1. На всех чертежах необходимо указывать линейный масштаб.

На планах должны быть отражены все детали, зафиксированные в профиле. В профиле должна быть зафиксирована реальная глубина раскопа.

Фотофиксация всего процесса раскопок является обязательной, начиная с общего вида объекта археологического наследия и его участка, избранного для изучения, раскопа на разных уровнях снятия слоя, а также всех вскрываемых объектов: погребений, сооружений и их деталей, стратиграфических профилей и прочего.

Обязательна не только общая, но и детализированная фотофиксация протяженных профилей (бортов раскопа, стратиграфических бровок и т.д.).

Фотофиксацию необходимо производить с использованием масштабной рейки, деления которой должны быть ясно различимы на фотографии, и с указанием направления съемки.

Находки, собранные при раскопках, должны быть взяты для музейного хранения и дальнейшей научной обработки.

При этом целесообразно включение в коллекцию максимально широкого набора вещей, в том числе фрагментированных предметов и предметов неясного назначения.

Поступающие в коллекцию материалы должны быть внесены в полевую опись и снабжены этикетками с указанием года исследования и точного места происхождения каждого предмета или фрагмента (памятник, раскоп, участок, пласт или слой, квадрат, яма (№), погребение (№), землянка (№), находка (№), ее нивелировочная отметка или иные условия обнаружения).

Держатель разрешения (открытого листа) должен обеспечить правильную упаковку, транспортировку и хранение коллекций до их передачи в государственную часть Музейного фонда Российской Федерации.

Весь массовый материал (керамика, кости животных и рыб, шлаки и прочее), характеризующий содержание и состояние культурного слоя, описывается и фиксируется по квадратам и объектам раскопа в статистических таблицах, составленных в соответствии с примененной методикой раскопок объекта археологического наследия (по слоям или пластам).

В зависимости от степени изученности и сохранности объекта археологического наследия и характера материала исследователь вправе отобрать часть массового археологического материала, которая может быть оставлена на месте полевых работ. Указанный материал должен быть сфотографирован, зафиксирован в дневнике, представлен в научном отчёте и закопан на исследованной территории объекта археологического наследия с точным указанием этого места на плане.

Человеческие останки должны быть определены антропологами, после чего они могут быть включены в состав коллекции или перезахоронены.

Рекомендуется полное определение всего остеологического материала, собранного в процессе раскопок. В противном случае для определения следует отбирать остеологический материал из непотревоженных стратифицированных культурных напластований и закрытых комплексов. Отбор остеологических материалов для постоянного музейного хранения должен производиться по рекомендации специалиста-палеозоолога.

По окончании работ исследователь обязан засыпать все сделанные на объекте археологического наследия котлованы, удалить отвалы грунта, по возможности восстановить дерновый покров, за исключением случаев проведения раскопок на участках последующих строительных работ.

После раскопок курганных насыпей, каменных могильников, жальников, могильных каменных оградок, дольменов, менгиров, культовых камней и тому подобных объектов следует по возможности восстановить эти сооружения или первоначальный ландшафт.

По завершению исследования архитектурных остатков, в том числе каменных кладок, исследователь обязан принять меры к их сохранению и консервации.

Если работы полностью не завершены, необходимо выполнить консервацию раскопа и отдельных выявленных объектов.

Работы по рекультивации и консервации раскопов и объектов на объектах археологического наследия необходимо фиксировать фотографически. Данная фотодокументация должна обязательно присутствовать в научном отчете. Изменения рельефа дна, произошедшие в результате подводных раскопок на затопленных поселениях, должны быть зафиксированы на плане памятника и отражены в научном отчете.

6.4 ПЛАН ПРОИЗВОДСТВА АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ РАБОТ

План производства археологических работ включает в себя:

1 Подготовительные работы.

1.1 Составление и оформление договорной документации.

1.2 Разработка и согласование технического задания.

1.3 Формирование календарного плана работ.

1.4 Заключение договора.

1.5 Подача заявки и получение в Министерстве культуры РФ разрешения (Открытого листа) на право производства работ.

1.6 Сбор предварительных данных.

1.7 Определение методики и состава проведения археологических исследований.

1.8 Определение порядка проведения археологических работ:

- работы проводятся в сроки, обеспечивающие полноценное исследование ОАН;

- работы проводятся в благоприятный климатический период (для Хабаровского края – с июня по сентябрь);

- обеспечение согласованности действий Исполнителя археологических полевых работ, Заказчика и подрядчиков (с назначением представителей от каждой из сторон);

- разработка совмещенного графика производственных и археологических полевых работ);

- обеспечение беспрепятственного доступа археологов и их транспорта на объект.

1.9 Обеспечение безопасности проводимых работ.

1.10 Уведомление Заказчиком и Исполнителем государственных органов по охране объектов культурного наследия Хабаровского края и муниципальных органов власти о начале и окончании полевых археологических работ.

2 Натурные работы (полевые исследования).

2.1 Выбор места, расчистка места от мусора и древесно-кустарниковой растительности, разбивка раскопов.

2.2 Привязка раскопов к топооснове (в местной системе координат), предоставляемой Заказчиком работ.

2.3 Определение репера и нивелирование поверхности раскопа.

2.4 Вычерчивание плана нивелирования поверхности раскопа.

2.5 Заложение временных стратиграфических профилей (бровок).

2.6 Сбор археологического материала с поврежденной части ОНА «Нижняя Патха. Поселение-2».

2.6 Закладка шурфов на поврежденном участке ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2» с целью выявления сохранившихся участков культуросодержащего слоя либо подтверждения полного уничтожения культуросодержащего слоя на данном участке.

2.7 Копка грунта, раскрытие раскопов.

2.8 Снятие дернового слоя.

2.9 Зачистка и нивелирование поверхности раскопа после снятия дерна.

2.10 Раскопки культурного слоя тонкими зачистками.

2.11 Выявление пятен и различий в структуре культурного слоя.

2.12 Отбор археологического материала по слоям (пластам) в пределах отдельных квадратов и секторов.

2.13 Упаковка полевого материала по слоям (пластам), квадратам и секторам.

2.14 Фиксация обнаруженных археологических объектов в трехмерной системе координат.

2.15 Фиксация находок на послойных (попластных) планах раскопа.

2.16 Зачистка и нивелирование поверхности раскопа после снятия каждого слоя (пласта).

2.17 Зачистка материковой поверхности для выявления углубленных объектов.

2.18 Выборка заполнения ям и сооружений с отбором находок и массового материала.

2.19 Отбор проб для проведения естественнонаучных анализов.

2.20 Фото- и графическая фиксация разрезов ям и сооружений.

2.21 Фото- и графическая фиксация стратиграфических разрезов раскопа.

2.22 Планиграфическая фиксация материковой поверхности.

2.23 Вычерчивание планов и профилей в масштабе 1 : 20.

2.24 Фотофиксация объекта и проводимых на нем работ.

2.25 Консервации культурного/культуросодержащего слоя на неисследованной части ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2».

3 Камеральные работы.

3.1 Помывка, просушка, шифрование и первичная обработка находок, консервация предметов из разрушающихся материалов.

3.2 Реставрация, описание, рисовка, прорисовка формообразующих элементов археологического материала.

3.3 Оформление этикетажа.

3.4 Составление коллекционной описи.

3.5 Упаковка под временное хранение.

3.6 Подготовка коллекции к передаче на хранение в состав Музейного фонда РФ.

3.7 Отбелка чертежей и планов с последующей компьютерной обработкой.

3.8 Подготовка координатной сетки для чертежей и планов.

3.9 Перенос полевых чертежей и планов на координатную сетку.

3.10 Компьютерная обработка чертежей и планов.

4 Лабораторные фоторабоы.

4.1 Фотосъемка индивидуальных находок и массового материала.

4.2 Компьютерная обработка фотоснимков.

5 Работы специалистов естественнонаучного профиля.

5.1 Проведение геохимических, палинологических, палеоботанических, остеологических и иных исследований.

5.2 Проведение радиоуглеродного датирования.

6 Аналитическая обработка материала, подготовка и написание заключения и научного отчета.

6.1 Анализ полученных результатов.

6.2 Подготовка и написание заключения по итогам охранных археологических раскопок ОАН для государственных органов по охране объектов культурного наследия

6.3 Разработка структуры научного отчета.

6.4 Подготовка текста научного отчета.

6.5 Компьютерная обработка иллюстративного материала.

6.6 Разработка макета альбома и его компоновка.

6.7 Оформление альбома.

6.8 Распечатка и тиражирование отчета и альбома иллюстраций.

6.9 Переплетные работы.

Сроки полевых спасательных археологических научно-исследовательских работ определяются календарным планом при согласовании с Заказчиком. Заказчик работ и Исполнитель уведомляют государственный орган охраны объектов культурного наследия о начале и окончании полевых спасательных археологических научно-исследовательских работ.

Заказ Открытого листа: 30 суток.

Потребность в рабочих и сотрудниках: 30 чел.

Срок проведения полевых работ: 70 дней.

Подготовка отчета: 120 дней.

6.5 РАСЧЕТ СТОИМОСТИ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ РАБОТ

Стоимость проведения полевых спасательных археологических научно-исследовательских работ с полным изъятием археологических находок, в результате которых будет исследована часть территории ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2», площадью не менее 1439 м^2 указана в Таблице 1.

Таблица 1. – Затраты на проведение полевых спасательных археологических научно-исследовательских работ с полным изъятием археологических находок, в результате которых будет исследована часть территории ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2», площадью не менее 1439 м^2.

№	Наименование работ	Обоснование	Единица измерения	Кол-во	Расценка	Стоимость работ

1	**Предварительные работы**					
1.1.	Задание на выполнение работ, составление сметы-калькуляции, схемы маршрута поездок, графика проведения работ.	СЦНПР-91. Раздел 11. Гл. 1. Табл. 11-4. п.1	задание, смета, схема маршрута, график	1	680,00р.	680,00р.
1.2.	Предварительное ознакомление с литературой, графическими материалами предыдущих экспедиций и т.д.	СЦНПР-91. Раздел 11. Гл. 1. Табл. 11-4. п.2	объект	1	70,00р.	70,00р.
			Итого по п. п. 1.1. - 1.2.		**750,00р.**	
2	**Археологические исследования**					
2.1.	Закладка раскопов (копка грунта, раскрытие раскопа, получение полевого материала)	СЦНПР-91 Разд. 6. Гл. 2, табл. 6-2, п. 6	16 квадратов (2×2) м	22,5	4 480,00р.	100 800,00р.
2.2.	Схематический ситуационный план с вычерчиванием и обводкой тушью.	СЦНПР-91. Раздел 11. Гл. 5. Табл. 11-1. п.3б	форматка 1 : 10000	3	85,00р.	255,00р.
			Итого по п. п. 2.1. - 2.2.		**101 055,00р.**	
3	**Факторы, влияющие на проведение работ**					
3,1	Объекты исследования до XV века	СЦНПР-91 Раздел 6. Техн.часть п.5	Коэффициент= 50% к п. 2.1			**50 400,00р.**
4	**Отчет об археологических исследованиях**					
4.1.	Написание текста отчета.	СЦНПР-91. Разд. 6. Гл. 3, табл. 6-3	печ. лист	65	530,00р.	34 450,00р.
4.2.	Натурная фотосъемка.	СЦНПР-91. Разд. 8. Техн. часть, п. 10	10 негативов	65	14,10р.	916,50р.
4.3.	Аннотации к 10 негативам с контрольными отпечатками.	СЦНПР-91. Раздел 8. Техн. часть. п.8	10 аннотаций	65	5,70р.	370,50р.
			Итого по п. п. 4.1. - 4.3.		**35 737,00р.**	
			Итого по п. п. 1.1. - 4.3.		**187 942,00р.**	
5	Итого с К=14,6*4,0=58,4	СЦНПР-91. Общая часть. Гл. 1, п. 2. Письмо Министерства культуры РФ от 13.10.1998 г. № 01-211/14 для цен 1991 г. Письмо Министерства культуры РФ от 20.12.2011 г. № 107-01-39/10-КЧ			**10 975 812,80р.**	
6	**Командировочные в район исследования на период проведения полевых археологических работ**					
	Суточные	по факту	чел-дни	2100	700р.	1 470 000,00р.
	Аренда транспорта, проезд	по факту	1 ед.	70	10 000,00р.	700 000,00р.
	Проживание	по факту	чел-дни	2100	1 000,00р.	2 100 000,00р.
Итого по п.6:						4 270 000,00р.

ИТОГО по смете	**15 245 812,80р.**

Таким образом, общая стоимость проведения полевых спасательных археологических научно-исследовательских работ с полным изъятием археологических находок, в результате которых будет исследована часть территории ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2», площадью не менее 1439 м^2 составит **15 245 812,80 руб.**

7 ПРОЕКТ ИЗГОТОВЛЕНИЯ И УСТАНОВКИ ВРЕМЕННЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ ЗНАКОВ

7.1 ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Установка временных информационных знаков осуществляется на границах территории ОАН непосредственно перед началом строительных работ согласно графику строительства. Конкретные сроки установки временных охранных знаков на ОАН предварительно согласуются с Заказчиком. Установка временных информационных знаков сопровождается оформлением Акта, который подписывается представителями Подрядчика, Заказчика и подрядной строительной организации. Временные информационные знаки демонтируются по окончанию строительства.

7.2 ПОРЯДОК ИЗГОТОВЛЕНИЯ И УСТАНОВКИ ВРЕМЕННЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ ЗНАКОВ

Временные информационные знаки и обозначения изготавливаются в виде информационных стендов и (или) других технических средств аналогичного назначения (в виде пластин, вывесок, указателей, щитов, плакатов, транспарантов, баннеров, перетяжек, отдельно стоящих конструкций и т.п.) и устанавливаются на объект культурного наследия способами, исключающими возможность его разрушения или уничтожения.

7.3 ОПИСАНИЕ ВРЕМЕННОГО ИНФОРМАЦИОННОГО ЗНАКА

Временный информационный знак представляет собой пластину ПВХ прямоугольной формы толщиной 5 мм, размером 350×250 мм. На пластину нанесена следующая информация: «ОБЪЕКТ АРХЕОЛОГИЧЕСКОГО НАСЛЕДИЯ «НИЖНЯЯ ПАТХА. ПОСЕЛЕНИЕ-2» Тэбахская археологическая культура эпохи палеометалла. Подлежит государственной охране. Лица, причинившие вред объекту культурного наследия, несут в соответствии с законодательством Российской Федерации уголовную, административную и иную ответственность. Производство земляных, строительных и иных работ, въезд автотранспорта и спецтехники запрещается». В верхней части пластины выше информационной надписи помещен герб (геральдический знак) Хабаровского края. На желтом фоне пластины надписи выполнены красной краской.

7.4 ТЕХНОЛОГИЯ МОНТАЖА ВРЕМЕННОГО ИНФОРМАЦИОННОГО ЗНАКА

Табличка с временным информационным знаком монтируется к концу трубы толстостенной из поливинилхлорида длиной 2 м, диаметром 20 мм при помощи двух металлических хомутов диаметром 20 мм и шести саморезов с прессшайбой со сверлом 4,2 × 16 мм. В точку установки временного информационного знака на глубину 0,5 м при помощи кувалды вбивается металлическая арматура длиной 1,5 м и диаметром 15 мм. Труба ПВХ с закрепленной на ней табличкой с временной информационной надписью насаживается на арматуру таким образом, чтобы центр таблички с временной информационной надписью устанавливался на уровне глаз человека среднего роста на высоте 1,7 м от земной поверхности для максимальной визуализации надписи на информационном знаке.

7.5 РАСПОЛОЖЕНИЕ ВРЕМЕННЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ ЗНАКОВ

Для обозначения на местности неисследованной археологическими раскопками части территории ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2» необходимо изготовить и установить 29 временных информационных знаков. Временные информационные знаки устанавливаются в точках углов поворота границ ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2» и через каждые 20 м по периметру.

7.6 РАСЧЕТ СТОИМОСТИ ИЗГОТОВЛЕНИЯ И МОНТАЖА ВРЕМЕННЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ ЗНАКОВ

Стоимость изготовления и монтажа 29 временных информационных знаков на объекте археологического наследия «Нижняя Патха. Поселение-2», указана в Таблице 1.

Таблица 1 — Затраты на изготовление и монтаж временных информационных знаков на объекте археологического наследия «Нижняя Патха. Поселение-2».

№	Наименование работ	Обоснование	Единица измерения	Кол-во	Расценка	Стоимость работ
1	**Предварительные работы**					
1.1.	Запрос задание на выполнение работ, составление сметы-калькуляции, схемы маршрута поездок, график проведения работ.	СЦНПР-91. Раздел 11. Гл. 1. Табл. 11-4. п.1	задание, смета, схема маршрута, график	1	680,00р.	680,00р.
1.2.	Предварительное ознакомление с литературой, графическими материалами предыдущих экспедиций и т.д.	СЦНПР-91. Раздел 11. Гл. 1. Табл. 11-4. п.2	объект	1	70,00р.	70,00р.
			Итого по п. п. 1.1. - 1.2.		**750,00р.**	

2	**Подготовка проекта изготовления и установки временных информационных знаков, отчета по итогам установки**					
2.1.	Написание текста	СЦНПР-91 Раздел 6. Гл. 3, табл. 6-3	печатный лист	3	530,00р.	530,00р.
2.2.	Фотофиксация	СЦНПР-91 Раздел 8. Техн. часть, п. 10	10 негативов	5	14,10р.	14,10р.
2.3.	Аннотации к 10 негативам с контрольными отпечатками.	СЦНПР-91. Раздел 8. Техн. часть. п.8	10 аннотаций	5	5,70р.	5,70р.
2.4.	Альбом фотоиллюстраций с подбором, наклейкой, компоновкой и составлением кратких аннотаций, включающий в себя до 20 фотографий.	СЦНПР-91. Раздел 1. Гл.3. Табл. 1-22. п.5	альбом до 5-ти экземпляров на каждые 5 фото добавлять 16р	20	78,00р.	126,00р.
			Итого по п. п. 2.1. - 2.4.		**1 815,00р.**	
3	Итого с К=14,6*4,0=58,4	СЦНПР-91. Общая часть. Гл. 1, п. 2. Письмо Министерства культуры РФ от 13.10.1998 г. № 01-211/14 для цен 1991 г. Письмо Министерства культуры РФ от 20.12.2011 г. № 107-01-39/10-КЧ			**149 796,00р.**	
4	Изготовление, монтаж временных информационных знаков			29	**5 000,00р.**	**145 000,00р.**
				ИТОГО по смете	**294 796,00р.**	

Таким образом, общая стоимость изготовления и монтажа 29 временных информационных знаков на объекте археологического наследия «Нижняя Патха. Поселение-2» составит **294 796,00 руб.**

8 ПРОЕКТ ОРГАНИЗАЦИИ АВТОРСКОГО НАДЗОРА

8.1 ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Необходимость осуществления авторского надзора при проведении работ по сохранению объектов культурного наследия устанавливается в соответствии со ст. 45.п.2 ФЗ-73.

Лицо, осуществляющее разработку проектной документации, необходимой для проведения работ по сохранению объекта культурного наследия, включенного в реестр, или выявленного объекта культурного наследия, осуществляет научное руководство проведением этих работ и авторский надзор за их проведением (N 73-ФЗ (ред. от 29.12.2020) Ст.45 п.5).

Порядок осуществления авторского надзора регламентируется «ГОСТ Р 56200-2014 «Научное руководство и авторский надзор при проведении работ по сохранению объектов культурного наследия. Основные положения» (введено с 1.02.2015)».

Руководитель авторского коллектива и его состав определяются в соответствии с приказом руководителя проектной организации или уполномоченного лица (ГОСТ Р 56200-2014 п. 7.1).

Основные задачи авторского надзора:

- контроль за качеством проводимых работ;

- своевременное решение вопросов, связанное с необходимость изменение в проектные решения;

- содействие ознакомлению работников подрядной организации и представителей заказчика с научно-проектной документацией;

- информирование (в официальной форме) заказчика и соответствующего органа охраны объектов культурного наследия о несвоевременном и/или некачественном выполнении указаний специалистов, осуществляющих авторский надзор, для принятия оперативных мер по устранению выявленных отступлений от проектных решений и нарушений требований нормативных документов;

- регулярное ведение журнала авторского надзора;

- проведение фотофиксации наиболее ответственных видов работ, запись о которой заносится в журнал.

Основным документом является журнал авторского надзора (Приложение Ф).

Журнал авторского надзора – документ, отражающий ведение автором проекта или членами авторского коллектива контроля за производством работ по сохранению

объекта культурного наследия, осуществляемого в целях обеспечения соответствия выполняемых работ на объекте разработанным проектным решениям, и являющийся обязательным приложением к научному отчету (ГОСТ Р 56200-2014 п 3.4).

Журнал необходимо пронумеровать, прошнуровать, скрепить печатью и передать на ответственное хранение подрядной организации (генеральному подрядчику) на основании акта приема-передачи документации на срок ведения работ (ГОСТ Р 56200-2014 п. 9.3, 9.9, 9.10).

В журнале осуществляются записи, связанные:

- с фиксацией выполняемых работ, дефектов и отступлений от проектных решений, с необходимыми указаниями и конкретными требованиями для подрядной организации;

- с указаниями, связанными с уточнением проектных решений;

- с указаниями о приостановке работ;

- с указаниями о несвоевременном и некачественном выполнении указаний, ранее внесенных в журнал;

- с кратким описанием выполненных производственных работ;

- с информацией о качестве работ;

- с информацией о комиссиях и совещаниях.

После окончания работ по сохранению объекта культурного наследия ответственные лица подрядной организации на основании акта приемки-передачи документации должны передать журнал авторского надзора лицам, осуществлявшим авторский надзор для постоянного хранения в архиве.

Заверенная копия журнала с приложением фотофиксации по окончании срока действия договора на осуществление авторского надзора должна передаваться заказчику.

После выполнения работ по сохранению объекта культурного наследия, включенного в реестр, или выявленного объекта культурного наследия лицо, осуществлявшее проведением этих работ и авторский надзор за их проведением, в течение девяноста рабочих дней со дня выполнения указанных работ представляет в соответствующий орган охраны объектов культурного наследия, выдавший разрешение на проведение указанных работ, отчетную документацию, включая научный отчет о выполненных работах (N 73-ФЗ (ред. от 29.12.2020) Ст.45 п.7).

Научный отчет готовится руководителем, один экземпляр отчета сдается в гос. орган, один экземпляр передается заказчику, а также один экземпляр в архив проектной организации.

Научный отчет – заключительный раздел научно-проектной документации, включающий текстовые, графические и фотографические материалы, содержащие данные о проведенных комплексных научных исследованиях в процессе производства работ, принятых на их основе проектных решениях и их реализации при осуществлении производственных работ, а также характеризующие объект культурного наследия до начала, в процессе и после завершения работ (ГОСТ Р 56200-2014 п. 3.3).

Работы по осуществлению авторского надзора включают в себя:

- присутствие специалистов непосредственно на объекте культурного наследия;
- консультации в части научно-проектной документации для подрядной/ субподрядной организации;
- решение необходимых вопросов, возникающих в процессе проведения работ по сохранению объекта культурного наследия;
- участие в совещаниях, комиссиях по освидетельствованию и приемке работ;
- оформление документации;
- заполнение журналов авторского надзора;
- составление научного отчета;
- фотофиксация объекта культурного наследия с приложением схемы ее осуществления по отношению к объекту культурного наследия до начала, в процессе и после завершения работ на объекте.

Продолжительность пребывания на объекте культурного наследия специалистов, осуществляющих авторский надзор, характер и сроки регулируются договором между заказчиком и юридическим или физическим лицом, осуществляющим данный вид работ.

Приемка работ по сохранению объекта культурного наследия, включенного в реестр, или выявленного объекта культурного наследия осуществляется собственником или иным законным владельцем указанного объекта культурного наследия либо лицом, выступающим заказчиком работ по сохранению данного объекта культурного наследия, при участии соответствующего органа охраны объектов культурного наследия, выдавшего разрешение на проведение указанных работ.

Обязательными условиями приемки работ являются утверждение соответствующим органом охраны объектов культурного наследия отчетной документации, предусмотренной пунктом 7 настоящей статьи, и выдача им акта приемки выполненных работ по сохранению объекта культурного наследия (N 73-ФЗ (ред. от 29.12.2020) Ст.45 п.8).

8.2 РАСЧЕТ СТОИМОСТИ АВТОРСКОГО НАДЗОРА

Стоимость работ по осуществлению авторского надзора на ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости», из расчета 1 выезд 2 специалистов, представлена в Таблице 3.

Планируемое количество дней активного строительства: 36 дней.

Таблица 3. Затраты на осуществление авторского надзора на ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости» (1 выезд 2 специалистов)

№	Наименование работ	Обоснование	Единица измерения	Кол-во	Расценка	Стоимость работ
	Этап 1. Историко-архивные исследования и охранное археологическое обследование					
1	**Предварительные работы**					
1.1.	Задание на выполнение работ, составление сметы-калькуляции, схемы маршрута поездок, график проведения работ	СЦНПР-91. Раздел 11. Гл.1. Табл.11-4, п.1	задание, смета, схема маршрута, график	1	680,00р.	680,00р.
1.2.	Предварительное ознакомление с литературой, графическими материалами предыдущих экспедиций и т.д.	СЦНПР-91. Раздел 11. Гл.1. Табл.11-4, п.2	объект	1	70,00р.	70,00р.
			Итого по п. п. 1.1. - 1.2.			**750,00р.**
2	**Надзор**					
2.1.	Надзор за ходом работ в районе памятника (надзорно-консультативная помощь специалиста археолога при производстве различных земляных работ не являющихся археологическими работами)		чел. дней	72	2 480,00р.	178 560,00р.
			Итого по п. п. 2.1.			**178 560,00р.**
3	**Отчет**					
3.1.	Написание текста отчета	СЦНПР-91. Раздел 6. Гл.3. Табл.6-3	печ. лист	13,5	530,00р.	7 155,00р.
3.2.	Натурная фотосъемка	СЦНПР-91. Раздел 8. Техн. часть, п. 10	10 негативов	36	14,10р.	507,60р.
3.3.	Аннотации к 10 негативам с контрольными отпечатками	СЦНПР-91. Раздел 8. Техн. часть, п.8	10 аннотаций	36	5,70р.	205,20р.

				Итого по п. п. 3.1. - 3.3.		**7 867,80р.**
				Итого по Этапу 1		**8 617,80р.**
4	Итого с К=14,6*4,0=58,4	СЦНПР-91. Общая часть. Гл. 1, п. 2. Письмо Министерства культуры РФ от 13.10.1998 г. № 01-211/14 для цен 1991 г. Письмо Министерства культуры РФ от 20.12.2011 г. № 107-01-39/10-КЧ				**503 279,52р.**
8	Суточные	ФЗ № 216-ФЗ от 24.07.2007 г.	чел.дней	72	700,00р.	**50 400,00р.**
9	Проживание	по факту	чел.дней	72	2 500,00р.	**180 000,00р.**
10	Проезд к месту работ и обратно	по факту	1 а/машина	36	3 000,00р.	**108 000,00р.**
				ИТОГО по смете		**1 020 239,52р.**

Таким образом, общая стоимость работ по осуществлению авторского надзора на ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости» составит **1 020 239,52 руб.**

9 ЗАКЛЮЧЕНИЕ

При разработке тома «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ). Проектная документация. Раздел 10. «Иная документация в случаях, предусмотренных федеральными законами». Подраздел 1. «Мероприятия по обеспечению сохранности объектов культурного наследия». 203/193-ОКН. Том 12.1» установлено, что земельные участки по объекту «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ) пересекают ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2» и ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости».

Настоящим разделом, исходя из проектной документации объекта «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ) и текущего состояния ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2» и ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости» определен перечень проектных решений по обеспечению их сохранности.

В отношении ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2» определен следующий перечень проектных решений:

- письменное ознакомление подрядных строительных организаций с информацией о наличии ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2» ограничениями и требованиями по использованию территории в его границах, в два этапа (до проведения археологических полевых работ и после завершения археологических полевых работ);

- ограничение движения транспортных средств на территории ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2»;

- расчистка территории ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2», попадающей в границы охранной зоны, а также границы рубки просеки по объекту «Строительство ЛЭП 110 кВ на ПС 110 кВ Чныррах от ВЛ 110 кВ Николаевская ТЭЦ-Белая Гора (С-172) и ВЛ 110 кВ Николаевская ТЭЦ Многовершинная (С-171)» в составе объекта «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)» от древесно-кустарниковой растительности, осуществляется без применения тяжелой (в т.ч. гусеничной) техники и

повреждения дерна, под обязательным постоянным контролем специалистов-археологов;

- проведение полевых спасательных археологических научно-исследовательских работ с полным изъятием археологических находок, в результате которых будет исследована часть территории ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2», площадью не менее 2865 м^2, в том числе 1426 м^2 поврежденных при строительстве и 1439 м^2 попадающих в границы зоны рубки просеки и границы охранной зоны объекта «Строительство ЛЭП 110 кВ на ПС 110 кВ Чныррах от ВЛ 110 кВ Николаевская ТЭЦ-Белая Гора (С-172) и ВЛ 110 кВ Николаевская ТЭЦ Многовершинная (С-171)» в составе объекта «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)»;

- установка временных информационных знаков на границах неисследованных частей ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2».

В отношении ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости» определен следующий перечень проектных решений:

- письменное ознакомление подрядных строительных организаций с информацией о наличии ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости», ограничениями и требованиями по использованию территории в его границах;

- ограничение движения транспортных средств на территории ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости»;

- выполнение работ строго в границах полосы отвода;

- передвижение строительной техники строго в границах полосы отвода;

- запрет складирования материалов на территории ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости»;

- запрет рубки зеленых насаждений за пределами полосы отвода;

- запрет формирования навалов грунта за пределами полосы отвода;

- авторский надзор за выполнением мероприятий по обеспечению сохранности на территории ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости» на период строительства объекта «Строительство ЛЭП 6 кВ от КРУ 6кВ ПС 110/35/6 кВ Чныррах до границы земельного участка Заявителя» в составе объекта «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)».

- разравнивание и планировка грунта в полосе отвода (после окончания строительно-монтажных работ) до отметок рельефа существовавших до начала проведения работ;

- рекультивация нарушенных земель.

10 СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ И ЛИТЕРАТУРЫ

ИСТОЧНИКИ

Акт ГИКЭ № 89 от 26.06.2020 г. (эксперт – А.Р. Ласкин). – https://nasledie.khabkrai.ru/Deyatelnost/Publichnoe-obsuzhdenie/1626.

Шевкомуд И.Я. Отчет о полевых археологических исследованиях в Николаевском районе Хабаровского края в 2012 году. Хабаровск, 2014 // Архив ИА РАН. Ф-1. Р-1. №

ЛИТЕРАТУРА

Вальчак А.Б. Клюев Н.А., Ласкин А.Р., Слепцов И.Ю. Разведка в Николаевском районе Хабаровского края // АО 2002 года. М., 2003. С. 339-340.

Ласкин А.Р. Археологические исследования и надзор за строительством в зоне размещения объектов проекта «Сахалин-1» на территории Хабаровского края // Сборник статей РЭА. 2009. № 1. С.97-104.

Лосан Е.Н. Археологические памятники Николаевского района // Исследования по археологии Сахалина и Курильских островов. Южно-Сахалинск, 1989. С. 42

Лосан Е.М. Исследования на поселении Старая Какорма в Николаевском районе Хабаровского края // Краеведческий бюллетень. 1991. № 2. С. 73-83.

Перечень выявленных объектов археологического наследия, расположенных на территории Хабаровского края по состоянию на 01.02. 2019 г.

Спижевой Н.Е. Новые археологические памятники в Николаевском районе Хабаровского края // Вестник Сахалинского музея. 1999. № 1. С. 219-226.

11 СПИСОК ПРИЛОЖЕНИЙ

Приложение А. Карта-схема расположения ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2». М 1 : 1818

Приложение Б. Карта-схема расположения ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости». М 1 : 29850

Приложение В. Акт № 89 от 26.06.2020 г. государственной историко-культурной экспертизы земельных участков, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ (эксперт – Ласкин А.Р.)

Приложение Г. Письмо Управления государственной охраны объектов культурного наследия Правительства Хабаровского края № 12.3.58-13615 от 10.09.2020 г. «О согласии с заключением историко-культурной экспертизы» – 2 л.

Приложение Д. Акт № 91 от 25.08.2020 г. государственной историко-культурной экспертизы земельных участков, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ (эксперт – Ласкин А.Р.)

Приложение Е. Письмо Управления государственной охраны объектов культурного наследия Правительства Хабаровского края № 12.3.58-13614 от 10.09.2020 г. «О согласии с заключением историко-культурной экспертизы» – 3 л.

Приложение Ж. Распоряжение Управления государственной охраны объектов культурного наследия Правительства Хабаровского края № 18.1.4/24 от 29.06.2020 г. «О включении объекта археологии в Перечень выявленных объектов культурного наследия, расположенных на территории Хабаровского края» – 1 л.

Приложение И. Приказ Управления государственной охраны объектов культурного наследия Правительства Хабаровского края № 18.1.3/101 от 14.07.2020 г. «О внесении изменений в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации» – 2 л.

Приложение К. Приказ Управления государственной охраны объектов культурного наследия Правительства Хабаровского края № 18.1.3/102 от 14.07.2020 г. «Об утверждении границ территории и режима использования земель в границах территории объекта культурного наследия (ансамбля) регионального значения «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости», 1890 – 1920 гг., Хабаровский край, Николаевский район, п. Чныррах с окрестностями, сопочный массив между реками Амур, Нижняя Патха и горой Левобережной» – 6 л.

Приложение Л. Приказ Управления государственной охраны объектов культурного наследия Правительства Хабаровского края № 18.1.3/103 от 14.07.2020 г.

«Об утверждении предмета охраны объекта культурного наследия (ансамбля) регионального значения «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости», 1890 – 1920 гг., Хабаровский край, Николаевский район, п. Чныррах с окрестностями, сопочный массив между реками Амур, Нижняя Патха и горой Левобережной» – 30 л.

Приложение М. Карта-схема расположения точек фотофиксации на ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2».

Приложение Н. Карта-схема расположения точек фотофиксации на ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости»

Приложение П. Фотофиксация ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2».

Приложение Р. Фотофиксация ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости».

Приложение С. Ознакомительное письмо с информацией о наличии ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2». (первый этап).

Приложение Т. Ознакомительное письмо с информацией о наличии неисследованных частей территории ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2». (второй этап).

Приложение У. Ознакомительное письмо с информацией о наличии ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости».

Приложение Ф. Форма журнала научного руководства и авторского надзора при проведении работ по сохранению объектов культурного наследия (ПО ГОСТ 56200—2014).

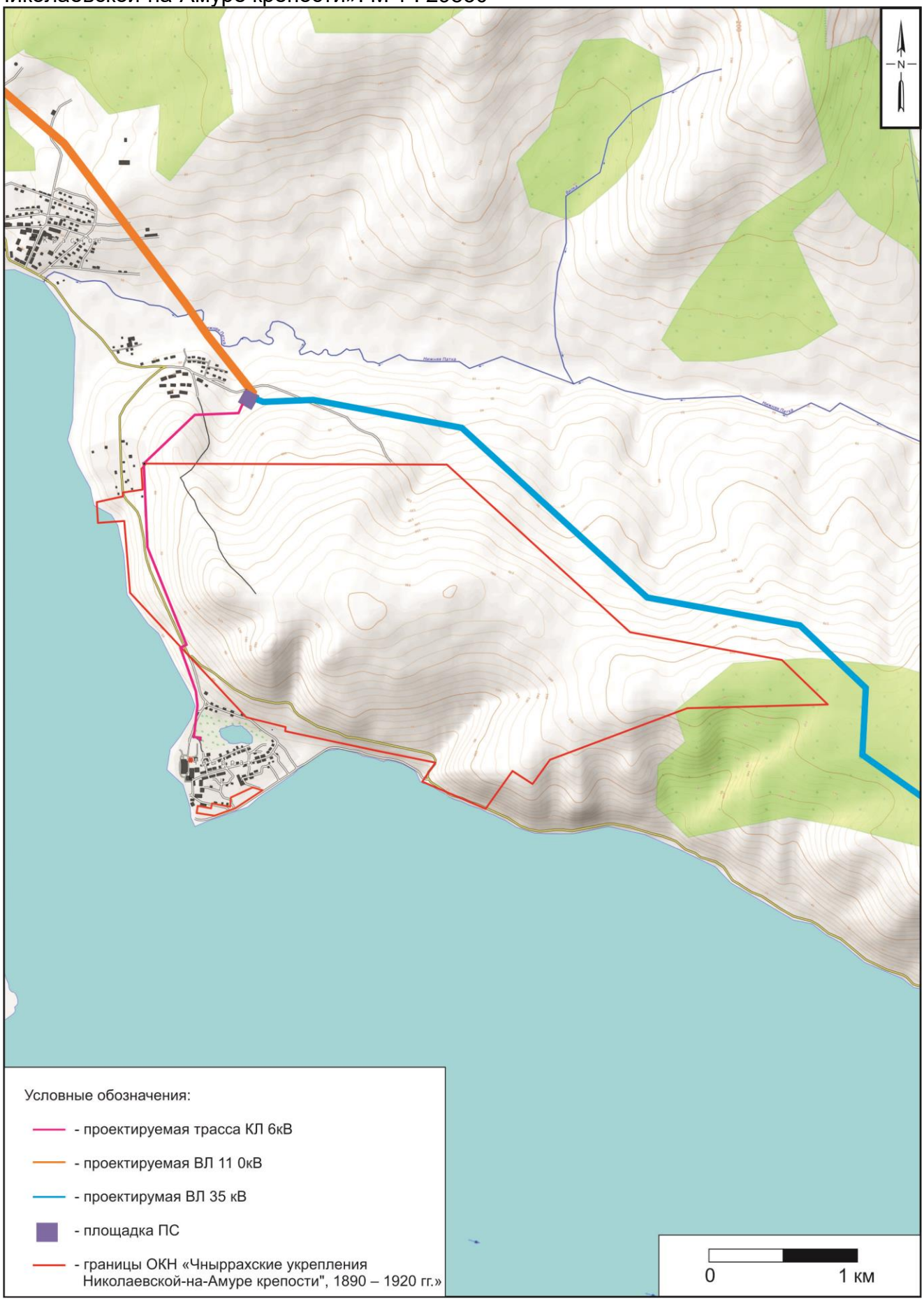
Приложение Х. Копия лицензии № МК РФ 02526 от 6.05.2015 г.

12 ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение А. Карта-схема расположения ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2». М 1 : 1818



Приложение Б. Карта-схема расположения ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости». М 1 : 29850



Приложение В. Акт № 89 от 26.06.2020 г. государственной историко-культурной экспертизы земельных участков, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ (эксперт – Ласкин А.Р.)

Управление государственной охраны объектов культурного наследия Правительства Хабаровского края

Краевое государственное бюджетное учреждение
"ХАБАРОВСКИЙ КРАЕВОЙ ЦЕНТР ОХРАНЫ ПАМЯТНИКОВ ИСТОРИИ И КУЛЬТУРЫ"
(КГБУ «Центр ОПИК»)

26.06.2020 № 89

УТВЕРЖДАЮ
Директор КГБУ «Центр ОПИК»

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сведения о сертификате
Сертификат: 1d 37 ed 13 1f e4 94 9b e9 11 fc f5 58 89 48 a1
Владелец: Краевое государственное бюджетное учреждение "Хабаровский краевой центр охраны памятников истории и культуры"
Срок действия: с 24.10.2019 по 24.10.2020

А.А. Акулов

АКТ
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИСТОРИКО-КУЛЬТУРНОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ
земельных участков, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ

Настоящий акт государственной историко-культурной экспертизы (далее – экспертиза) составлен в соответствии с требованиями Федерального закона от 25 июня 2002 г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (с изменениями на 24.04.2020), Положения о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 15 июля 2009 г. № 569 (с изменениями на 10.03.2020).

Дата начала и дата окончания проведения экспертизы:
Начало экспертизы — 10 июня 2020 г.
Окончание экспертизы — 26 июня 2020 г.

Место проведения экспертизы: Россия, Хабаровский край, Николаевский муниципальный район.

Заказчик экспертизы: Акционерное общество «Дальневосточная распределительная сетевая компания» Филиал «Хабаровские электрические сети» (филиал АО «ДРСК» «ХЭС»)
Юридический адрес: 675000, Амурская область, г. Благовещенск, ул. Шевченко, д. 32; ИНН 2801108200, КПП 775050001

Почтовый адрес Филиала АО «ДРСК» «ХЭС»: 680009, Хабаровский край, г. Хабаровск, ул. Промышленная, д. 13; КПП 272402001 тел./факс: (4212) 59-91-59; (4212) 27-16-77
Директор филиала АО «ДРСК» «ХЭС» — Гусев Николай Николаевич

Исполнитель экспертизы: Краевое государственное бюджетное учреждение «Хабаровский краевой центр охраны памятников истории и культуры» (КГБУ «Центр ОПИК»)
680000, Хабаровский край, г. Хабаровск, ул. Дзержинского, д. 36; тел./факс (4212) 32-69-23; ИНН 2721001830 / КПП 272101001
Директор — Акулов Анатолий Александрович

Сведения об эксперте:
Фамилия, имя, отчество — Ласкин Артур Робертович
Образование — высшее.
Специальность — учитель истории и методист по воспитательной работе.
Ученая степень (звание) — кандидат исторических наук.
Стаж работы по профилю экспертной деятельности — 26 лет.
Место работы и должность — Краевое государственное бюджетное учреждение «Хабаровский краевой центр охраны памятников истории и культуры» (КГБУ «Центр ОПИК»), заведующий сектором археологии.
Реквизиты аттестации — аттестован Приказом Министерства культуры Российской Федерации № 997 от 17.07.2019.
Профиль экспертной деятельности:
— выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр;
— документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр;
— документы, обосновывающие исключение объектов культурного наследия из реестра;
— земли, подлежащие воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации) и иных работ, в случае, если указанные земли расположены в границах территорий, утвержденных в соответствии с пунктом 34.2 пункта 1 статьи 9 Федерального закона № 73-ФЗ;
— документация, за исключением научных отчетов о выполненных археологических полевых работах, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона № 73-ФЗ работ по использованию лесов и иных работ;
— 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 № 73-ФЗ 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.

Информация о том, что, в соответствии с законодательством Российской Федерации, эксперт несет ответственность за достоверность сведений, изложенных в заключении:

Эксперт предупрежден и несет ответственность за достоверность сведений, изложенных в заключение экспертизы в соответствии с законодательством Российской Федерации эксперт несет ответственность за достоверность сведений, изложенных в настоящем Акте государственной историко-культурной экспертизы, и за соблюдение принципов проведения экспертизы, установленных статьей 29 Федерального закона от 25.06.2002 № 73 «Об объектах культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации» (с изменениями на 24.04.2020). «Положением о государственной историко-культурной экспертизе», утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 № 569 (с изменениями на 10.03.2020).

Отношение к заказчику работ:

эксперт Ласкин А.Р.

— не имеет родственных связей с заказчиком (его должностными лицами, работниками);

— не состоит в трудовых отношениях с заказчиком;

— не имеет долговых или иных имущественных обязательств перед заказчиком;

— не владеет ценными бумагами, акциями (долями участия, паями в уставных капиталах) заказчика;

— не заинтересован в результатах исследований и решений, вытекающих из настоящего экспертного заключения, с целью получения выгоды в виде денег, ценностей, иного имущества, услуг имущественного характера или имущественных прав для себя или третьих лиц.

Основания проведения государственной историко-культурной экспертизы:

— Федеральный закон № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» от 25.06.2002 (с изменениями на 24.04.2020).

— Положение о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденное Постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 № 569 (с изменениями на 10.03.2020).

— Постановление Правительства Российской Федерации от 27.04.2017 № 501 «О внесении изменений в положение о государственной историко-культурной экспертизе».
— Постановление Правительства Российской Федерации от 20.02.2014 № 127 «Об утверждении Правил выдачи, приостановления и прекращения действия разрешений (открытых листов) на проведение работ по выявлению и изучению объектов археологического наследия» (с изменениями на 17.06.2017).
— Положение о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации. Утверждено постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук РАН от 20.06.2018 г. № 32.
— Контракт № 00000000350170050002/26/ХЭС от 23.01.2020 между филиалом АО «ДРСК» «ХЭС» и КГБУ «Центр ОПИК».

Цель экспертизы:
— Определение наличия или отсутствия объектов культурного наследия, включенных в реестр, выявленных объектов культурного наследия, либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, хозяйственных работ.
— Определение возможности (положительное заключение) или невозможности (отрицательное заключение) проведения земляных, строительных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов и иных работ при определении отсутствия или наличия выявленных объектов археологического наследия на земельных участках, землях лесного фонда либо в границах водных объектов или их частей, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов и иных работ.

Объект экспертизы:
Земельные участки, предназначенные для размещения объектов: «Строительство электросетевых объектов для технологического присоединения к электрическим сетям АО «ДРСК» объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ) в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края».

Перечень документов, представленных заказчиком экспертизы:
Карта-схема М 1:10000 и ведомость координат в форматах WGS-84 и МСК-27 объектов: «Строительство электросетевых объектов для технологического присоединения к электрическим сетям АО «ДРСК» объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ) в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края».

Сведения об обстоятельствах, повлиявших на процесс проведения и результаты экспертизы:

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

Сведения о проведенных исследованиях с указанием примененных методов, объема и характера выполненных работ:

В июне 2020 г. археологическим отрядом КГБУ «Центр ОПИК» под руководством А.Р. Ласкина проведены историко-архивные и полевые работы по археологическому обследованию земельных участков, предназначенных для размещения объектов: «Строительство электросетевых объектов для технологического присоединения к электрическим сетям АО «ДРСК» объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ) в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края».

Работы проводились по Открытому листу № 0211-2020 (срок действия с 02.04.2020 по 01.12.2020), выданному министерством культуры РФ на имя Ласкина Артура Робертовича — заведующего сектором археологии КГБУ «Центр ОПИК».

Объекты исследования находятся в 650 км к северо-востоку от г. Хабаровска, расположены на левом берегу р. Амур между г. Николаевск-на-Амуре и с. Оремиф. Местность в районе исследования представляет собой предгорье хребта Средний с основными высотами от 68 до 478 м над уровнем моря (самая высокая – г. Чхиль 478 м), рассеченного оврагами и долинами небольших рек и ручьев. Здесь протекают такие водотоки, как Бойня, Половинка, Верхняя Патха, Нижняя Патха, Чхиль, Малый Ваккер, Большой Ваккер, Угольный, которые впадают в р. Амур. На возвышенностях преобладают смешанные леса и кустарники, на низменных участках, в долинах небольших рек и ручьев, подзаболоченные кочкарники, покрытые вторичной растительностью.

В 1865 г на Нижнем Амуре была собрана первая коллекция археологических предметов. На реке Нижней Патхе медицинским инспектором Сибирской флотилии портов Восточного Океана Г. Пфейфером были обнаружены котлованы от 25 древних жилищ, здесь же были найдены каменные орудия и отправлены с К.И. Максимовичем в Российскую Академию наук [Лерх, 1866]. Первый свод археологических памятников на Дальнем Востоке сделал И.А. Лопатин. В качестве горного инженера, он проводил геологические изыскания на Дальнем Востоке в 1862-1864 гг. Везде, где он работал, он отмечал памятники археологии. Сводная работа об археологических памятниках Амурского края была отправлена в Археологическую комиссию Академии наук. В числе археологических памятников упоминаются археологические стоянки в районе с. Красное и Чныррах [Лопатин, 1869].

В 1935 г экспедицией Института этнографии, антропологии и археологии АН СССР под руководством А.П. Окладникова по пути от

Хабаровска до Николаевска-на-Амуре было открыто и обследовано около 200 археологических памятников различного времени. В окрестностях г. Николаевска-на-Амуре было открыто и обследовано порядка 6 памятников археологии [Окладников, 1980].

В 1972 г археологический памятник на р. Нижняя Патха был обследован экспедицией Сахалинского дворца пионеров и школьников под руководством В.О. Шубина. Было зафиксировано две западины древних жилищ, расположенных недалеко от устья на правом берегу р. Нижняя Патха [Шубин, 1972; Герус, 1977].

В 1991 г археологическим отрядом Хабаровского государственного педагогического института под руководством В.Н. Копытько, проводились разведочные работы на левом берегу Амура, в районе Чныррахской крепости. Было выявлено 3 новых поселения: Угольная, Красное и Верхняя Патха, обследовано поселение Нижняя Патха. Обнаруженный материал, в основном, представлен фрагментами керамических сосудов эпохи неолита и раннего железного века. На всех обследованных археологических объектах выявлены факты антропогенного воздействия (жилая застройка, огороды, сеть грунтовых дорог) [Копытько, 1991].

В 1994-1996 гг. археологические исследования в районе г. Николаевск-на-Амуре и с. Оремиф проводил Н.Е. Спижевой. Им был открыт и обследован целый ряд археологических поселений и стоянок эпохи раннего железного века [Спижевой, 1994, 1995, 1996].

В 2011, 2012 году на исследуемой территории проводил археологическую разведку И.Я. Шевкомуд. В результате работ были выявлены памятники Верхняя Патха. Поселение-2, отнесенный к эпохе бронзового – раннего железного веков и Субботино. Поселение-1 (Большой Чхиль-1) эпохи неолита и раннего железного века [Шевкомуд, 2014].

В 2014 г. отрядом КГБУК «НПЦ по ОПИК» под руководством А.Р. Ласкина проводилась археологическая разведка по обследованию земельных участков, предназначенных для проектирования и строительства объекта: «Газификация индивидуальных домовладений в с. Красное Николаевского муниципального района». В результате работ были уточнены границы ранее выявленных объектов археологии «Верхняя Патха. Поселение-1» и «Нижняя Патха. Поселение» [Ласкин, 2014].

На настоящий момент на территории Николаевского района зафиксировано 68 объектов археологического наследия, из них 5 федерального значения и 63 выявленных. В зоне, приближенной к территории проведения археологических исследований расположено 17 объектов археологического наследия.

Также в зоне размещения проектируемых объектов, у п. Чныррах, расположен объект культурно наследия, памятник истории регионального значения «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости» (1890-1920 гг.). Крепость представляла собой обширный комплекс фортификационных, тыловых объектов, составляющих вместе с городом Николаевском единую функциональную структуру. Укрепления на мысе Чныррах и в его окрестностях возводились поэтапно в 1854, 1865–1870,

1904–1905, 1906–1914 годах в связи с угрозой вторжения сил противника. В конечном итоге сформированные на площади более 400 га позиции образовали так называемые укрепгруппу «Чныррах», которая к началу Первой Мировой войны включала более 45 объектов, в том числе: один форт, три редута, семь 4- и одну 8-орудийную батареи, участок минной обороны, стрелковые позиции, дороги-серпантины и террасы. Объекты были укомплектованы средствами ближнего боя (артиллерия, пулеметы, мины и т. п.), оснащены системами электрификации, сигнализации, связи. Тактическим дополнением крепости являлась речная флотилия миноносок, полуподводная лодка, транспорты. В активных военных действиях крепость Николаевск-на-Амуре не была задействована. Исключение составляет лишь операция II эшелона японской Северной эскадры против Северного Сахалина, длившаяся с 23 июля по 24 августа 1905 года. Трагические события имели место в 1920 году. В ходе противостояния сил армии Якова Тряпицына, крепостного гарнизона и японских оккупационных войск был уничтожен г. Николаевск-на-Амуре. Пострадала и материально-техническая база крепости. К середине 1930-х годов ее значение было окончательно утрачено. Остатки артиллерийского парка утилизированы, а укрепления подверглись необратимым изменениям. Но, несмотря на это (за исключением деревянных элементов и тыловых построек) они сохранилось до наших дней в удовлетворительном состоянии, что позволяет рассматривать самый большой памятник истории Хабаровского края в качестве уникального перспективного туристского объекта.

Литература:

Герус Т.А. Исследование древних культур Нижнего Амура // Исследования по археологии Сахалинской области. — Владивосток, 1977. — С. 38-53.

Копытько В.Н. Археологические работы в р-не Чныррахской крепости в 1991г. // Архив КГБУК «НПЦ по ОПИК». — 28 л.

Григоревский В.Н. Фортификация крепости «Николаевск-на-Амуре». История и современное состояние // Записки Гродековского музея. Вып.4, посвященный 130-й годовщине со дня рождения В.К. Арсеньева. – Хабаровск: Хабаровский краеведческий музей, 2002. – С. 65-78.

Ласкин А.Р. Археологическое обследование территории, предназначенной для проектирования и строительства объекта: «Газификация индивидуальных домовладений в с. Красное Николаевского муниципального района» в Хабаровском крае в 2014 году // Архив Института археологии РАН, Р-1, - 102 л.

Лерх П.И. Находка каменных орудий близь устья Амура // Известия Русского археологического общества.— 1868.— Т. 6, вып. 10, отд. 2.— С. 209-211.

Лопатин И.А. Некоторые сведения о 49 древних урочищах в Амурской стране // Архив ИИМК РАН.— Ф. 1, оп. 1, 1869, № 34. — 36 л.

Окладников А.П. О работах археологического отряда Амурской комплексной экспедиции в низовьях Амура в 1935 г. // Источники по археологии Северной Азии (1935-1976 гг.). — Новосибирск, 1980.— С. 3-52.

7

Полевой Б.П. Система обороны Нижнего Приамурья и побережья Татарского пролива в 50-90 гг. XIX в. (из материалов научно-краеведческой конференции) // Амурский лиман, 20.01.2000, С. 2-7.
Самарин И. А. Оборона устья Амура в годы русско-японской войны // Краеведческий бюллетень. 1997. № 4. С. 83-90.
Шубин О.В. Отчет о разведках в северной части о-ва Сахалин и в устье р. Амура, на Курилах и в Приморье. 1972 г. // Архив ИА РАН. — Р-1, № 4786. — 240 л.
Спижевой Н.Е. Отчет о полевых археологических исследованиях в Николаевском районе в 1994 г. // Архив ИА РАН – Р-1, № 18028. – 48 л.
Спижевой Н.Е. Отчет о полевых археологических исследованиях в Николаевском районе Хабаровского края в 1995 г. // Архив ИА РАН – Р-1, № 19763. – 33 л.
Спижевой Н.Е. Отчет о полевых археологических исследованиях в Николаевском районе в 1996 г. // Архив ИА РАН – Р-1, № 20149. – 44 л.
Шевкомуд И.Я. Отчет о полевых археологических исследованиях в Николаевском районе Хабаровского края в 2012 году. Хабаровск, 2014 // Архив ИА РАН – Р-1 — 61 л.

В соответствии с п. 3.19, 3.20 «Положения о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации. (Утвержденного постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук РАН от 20.06.2018 г. № 32) археологическая оценка территории исследуемых объектов, производилась способом выделения перспективных и бесперспективных участков для возможного обнаружения объектов культурного наследия и объектов, обладающих их признаками.

Вся территория, отведенная под проектирование и строительство объектов, а также прилегающая местность, включая возвышенности, возможные места обнажения литологических слоев, были визуально обследованы в пешем порядке. Особое внимание было уделено надпойменным террасам водотоков и возвышенностям, местам потенциально пригодным для расположения объектов археологического наследия. Контрольные шурфы закладывались на всех археологически перспективных участках территории, отведенной под проектирование и строительство исследуемых объектов. Разборка слоя в шурфах осуществлялась тонкими горизонтальными зачистками по литологическим слоям. Все замеры производились от условного нулевого репера, за который принимался наиболее высокий угол шурфа. После контрольного прокопа материкового слоя, шурфы рекультивировались. Фотофиксация шурфов производилась с одного ракурса. Все заложенные шурфы фиксировались с помощью навигационного прибора GPS Garmin Montana 650t в системе WGS-84. Исходя из анализа ландшафтной ситуации, на исследуемых земельных участках было заложено 35 археологических разведочных шурфов, размерами 1 х 1 м. и 3 зачистки.

При проведении историко-архивных, полевых исследований и обработки полученного материала применялись сравнительно-исторический,

типологический, стратиграфический методы, метод спутникового позиционирования с постобработкой в программе Arc Gis и сервисов SAS Planet, Earth explorer, а также учитывались материалы и результаты археологических исследований прежних лет: Лерх, 1868; Лопатин, 1869; Окладников, 1935; Шубин, 1972; Герус, 1977; Копытько, 1991; Спижевой, 1994-1996; Шевкомуд, 2012; Ласкин, 2014.

Факты и сведения, выявленные и установленные в результате проведенных исследований:

Местность в районе проведения археологической разведки, представляет собой предгорье хребта Средний с основными высотами от 68 до 478 м над уровнем моря, рассеченного оврагами и долинами небольших рек и ручьев. На возвышенностях преобладают смешанные леса и кустарники, на низменных участках, в долинах небольших рек и ручьев, подзаболоченные кочкарники, покрытые вторичной растительностью.

К перспективным зонам обследования в границах размещения проектируемых объектов относились прирусловые террасы водотоков: Бойня, Половинка, Верхняя Патха, Нижняя Патха, Чхиль, Малый Ваккер, Большой Ваккер, Угольный и др.

Все перспективные зоны, в том числе и прилегающие к проектируемому объекту, были в пешем порядке визуально обследованы на предмет обнаружения следов жилищных западин и оборонительных сооружений (рвов, валов) укрепленных поселений и городищ. Исходя из анализа ландшафтной ситуации, на исследуемых земельных участках было заложено 35 археологических разведочных шурфов, размерами 1 х 1 м. и 3 зачистки.

Географические координаты археологических разведочных шурфов и зачисток:

Объект	Координаты WGS-84 (GPS Garmin Montana 650t)	
	Широта Latitude (N)	Долгота Longitude (E)
Шурф 1	N53°09'19,84"	E140°44'36,22"
Шурф 2	N53°09'12,53"	E140°45'05,92"
Шурф 3	N53°09'11,92"	E140°45'07,00"
Шурф 4	N53°08'50,58"	E140°47'11,06"
Шурф 5	N53°08'49,50"	E140°47'14,43"
Шурф 6	N53°08'39,85"	E140°48'52,71"
Шурф 7	N53°08'38,09"	E140°48'57,35"
Шурф 8	N53°07'36,63"	E140°51'09,54"
Шурф 9	N53°07'35,05"	E140°51'05,27"
Шурф 10	N53°07'20,83"	E140°51'34,21"
Шурф 11	N53°06'26,36"	E140°52'45,93"
Шурф 12	N53°06'24,07"	E140°52'46,68"
Шурф 13	N53°05'08,26"	E140°53'10,09"
Шурф 14	N53°05'07,23"	E140°53'13,10"
Шурф 15	N53°05'04,74"	E140°53'32,96"
Шурф 16	N53°05'11,28"	E140°56'07,44"

9

Шурф 17	N53°04'55,31"	E140°56'46,59"
Шурф 18	N53°04'19,51"	E140°58'12,37"
Шурф 19	N53°03'31,00"	E140°59'27,59"
Шурф 20	N53°03'24,20"	E140°59'35,12"
Шурф 21	N53°02'40,11"	E141°00'34,58"
Шурф 22	N53°02'22,91"	E141°00'41,62"
Шурф 23	N53°02'21,16"	E141°00'47,94"
Шурф 24	N53°02'00,75"	E141°02'07,07"
Шурф 25	N53°02'01,77"	E141°02'09,00"
Шурф 26	N53°01'55,13"	E141°02'25,48"
Шурф 27	N53°01'54,78"	E141°02'30,23"
Шурф 28	N53°01'56,66"	E141°03'41,33"
Шурф 29	N53°01'58,66"	E141°03'46,95"
Шурф 30	N53°01'28,51"	E141°04'51,87"
Шурф 31	N53°01'26,97"	E141°04'46,88"
Шурф 32	N53°01'11,26"	E141°05'18,93"
Шурф 33	N53°01'08,85"	E141°05'17,91"
Шурф 34	N53°00'28,22"	E141°05'53,90"
Шурф 35	N53°00'28,78"	E141°05'55,85"
Зачистка 1	N53°07'33,55"	E140°51'08,70"
Зачистка 2	N53°06'24,95"	E140°52'48,21"
Зачистка 3	N53°02'38,86"	E141°00'39,95"

В результате проведенных археологических исследований выявлены и установлены следующие факты:

1. На дистанции от г. Николаевска-на-Амуре до с. Красное, на момент исследований, уже проведены работы по строительству ЛЭП 110 кВ, проложена просека, установлены высоковольтные опоры. На 11 км трассы ЛЭП 110 кВ, в 500 м к востоку от с. Красное, на правом берегу р. Нижняя Патха, выявлен объект археологического наследия, получивший наименование «Нижняя Патха. Поселение-2».

Географические координаты границ выявленного объекта археологического наследия «Нижняя Патха. Поселение-2»:

Наименование (номер поворотной точки)	**Координаты WGS-84 (GPS Garmin Montana 650t)**	
	Широта Latitude (N)	**Долгота** Longitude (E)
Поворотная точка 1	N53°06'44,40"	E140°52'37,20"
Поворотная точка 2	N53°06'44,01"	E140°52'37,75"
Поворотная точка 3	N53°06'42,98"	E140°52'38,18"
Поворотная точка 4	N53°06'41,48"	E140°52'37,33"
Поворотная точка 5	N53°06'39,50"	E140°52'32,07"
Поворотная точка 6	N53°06'39,54"	E140°52'30,43"
Поворотная точка 7	N53°06'39,10"	E140°52'27,48"
Поворотная точка 8	N53°06'40,30"	E140°52'26,12"

Объект дислоцирован на первой надпойменной террасе правого берега р. Нижняя Патха на протяжении 200 м. На территории поселения обнаружено 29 западин древних жилищ размерами от 4 до 10 м, глубиной до 0,8 м.

Западная часть поселения на ориентировочной площади 1400 м², включая значительную часть культурного слоя и неопределяемое количество конструктивных элементов (западин древних жилищ) разрушена земляными работами при прокладке просеки и установке опор ЛЭП.

Географические координаты разрушенного участка выявленного объекта археологического наследия «Нижняя Патха. Поселение-2»:

Наименование (номер поворотной точки)	Координаты WGS-84 (GPS Garmin Montana 650t)	
	Широта Latitude (N)	Долгота Longitude (E)
Поворотная точка 1	N53°06'41,09"	E140°52'28,23"
Поворотная точка 2	N53°06'39,52"	E140°52'30,25"
Поворотная точка 3	N53°06'39,30"	E140°52'28,85"
Поворотная точка 4	N53°06'40,68"	E140°52'27,05"

В пределах разрушенного участка обнаружен многочисленный археологический подъемный материал, представленный фрагментами керамических сосудов, орнаментированных штамповыми оттисками, каменные орудия: тесло, наконечник стрелы, скребок, терочник. По обнаруженному археологическому материалу, форме и планиграфии западин поселение отнесено к эпохе неолита Приамурья VII-III тыс. до н.э.

2. В районе с. Чныррах проектируемые ЛЭП 110 кВ, 35 кВ и ПС 110/35/6 кВ расположены в границах объекта культурного наследия, памятника истории регионального значения «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости» (1890-1920 гг.). Прокладка просеки, установка высоковольтных опор будет осуществляться в непосредственной близости от фортификационных сооружений крепости, что может привести к их частичному или полному разрушению. В частности, проектируемая ЛЭП 110 кВ проходит непосредственно через редут Иннокентьевский и 4-х орудийную береговую батарею Сигнальная.

3. На остальных участках размещения проектируемых ЛЭП 110 кВ, ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ объектов культурного наследия и объектов, обладающих их признаками, не обнаружено. Все ранее выявленные объекты археологического наследия в приближенной зоне проектируемого строительства, расположены за границами отведенных земельных участков и находятся на безопасном расстоянии от 0,15 до 1,5 км, что исключает возможность нарушения их целостности и сохранности.

Заключение (обоснование вывода) экспертизы:

1. Проведенные археологические исследования выполнены в соответствии с требованиями Федерального закона № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» от 25.06.2002 и Положения о производстве археологических полевых работ (археологических раскопок и разведок) и составления отчетной научной документации (Утверждено постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук РАН от 20.06.2018 г. № 32).

2. В результате проведенных археологических исследований на территории земельных участков, предназначенных для размещения объектов: «Строительство электросетевых объектов для технологического присоединения к электрическим сетям АО «ДРСК» объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ) в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края»:

- выявлен объект археологического наследия «Нижняя Патха. Поселение-2», частично разрушенный в процессе проведения строительных работ;
- установлено расположение объекта культурного наследия, памятника истории регионального значения «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости» (1890-1920 гг.), целостность и сохранность которого может быть нарушена в процессе проведения строительных работ.

3. На остальных участках размещения проектируемых ЛЭП 110 кВ, ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ установлено отсутствие объектов культурного наследия и объектов, обладающих их признаками.

Выводы экспертизы:

На основании результатов государственной историко-культурной экспертизы земельных участков, предназначенных для размещения объектов: «Строительство электросетевых объектов для технологического присоединения к электрическим сетям АО «ДРСК» объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ) в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края», дается заключение **о невозможности** (отрицательное заключение) проведения земляных, строительных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов и иных работ.

Рекомендации:

1. В отношении выявленного объекта археологического наследия «Нижняя Патха. Поселение-2». На основании ст. 36 Федерального закона № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», строительные и иные работы на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия, проводятся при наличии в проектной документации разделов об обеспечении сохранности указанного объекта культурного наследия или о проведении спасательных археологических полевых работ или проекта обеспечения сохранности указанного объекта культурного наследия либо плана проведения спасательных археологических полевых работ, включающих оценку воздействия проводимых работ на указанный объект культурного наследия, согласованных с региональным органом охраны объектов культурного наследия.

2. В отношении объекта культурного наследия, памятника истории регионального значения «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре

крепости» (1890-1920 гг.). На основании ст. 5.1 Федерального закона № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», в границах территории объекта культурного наследия запрещается проведение земляных, строительных, мелиоративных и иных работ, за исключением работ по сохранению объекта культурного наследия или его отдельных элементов, сохранению историко-градостроительной или природной среды объекта культурного наследия.

Приложение:
1. Карта-схема М 1:75000 археологического обследования земельных участков, предназначенные для размещения объектов: «Строительство электросетевых объектов для технологического присоединения к электрическим сетям АО «ДРСК» объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ) в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края» — на 1 л.
2. План выявленного объекта археологического наследия «Нижняя Патха. Поселение-2» — на 1 л.
3. Копия разрешения (открытого листа) № 0211-2020 от 02.04.2020 — на 1 л.

Эксперт по проведению государственной историко-культурной экспертизы, к.и.н.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сведения о сертификате
Сертификат: 1d 37 ed 13 1f e4 94 9b e9 11 4d a4 28 48 09 89
Владелец: Ласкин Артур Робертович
Срок действия: с 12.07.2019 по 12.07.2020

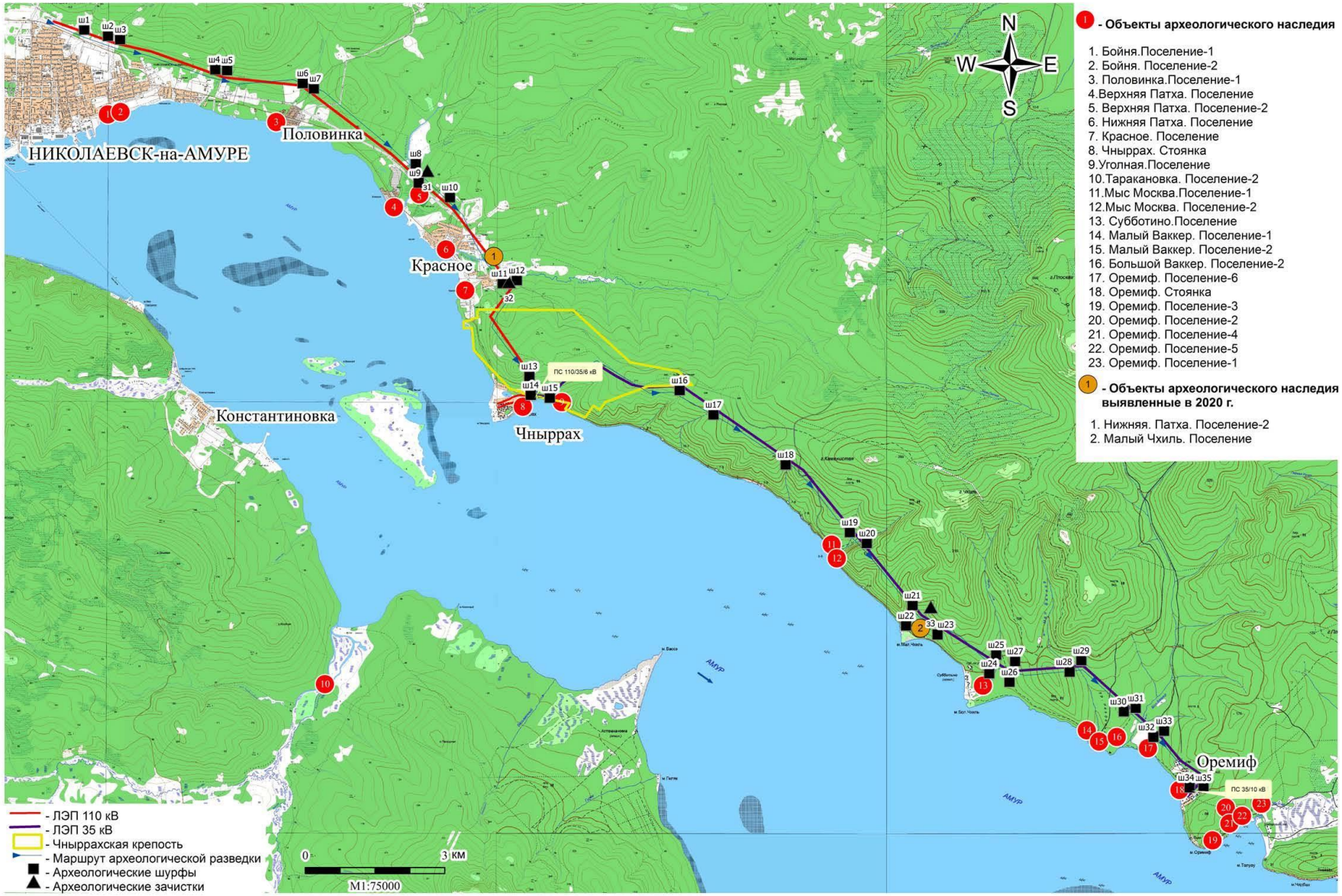
А.Р. Ласкин

26 июня 2020 г.

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

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

203/193-ОКН.ТЧ



1 - Объекты археологического наследия

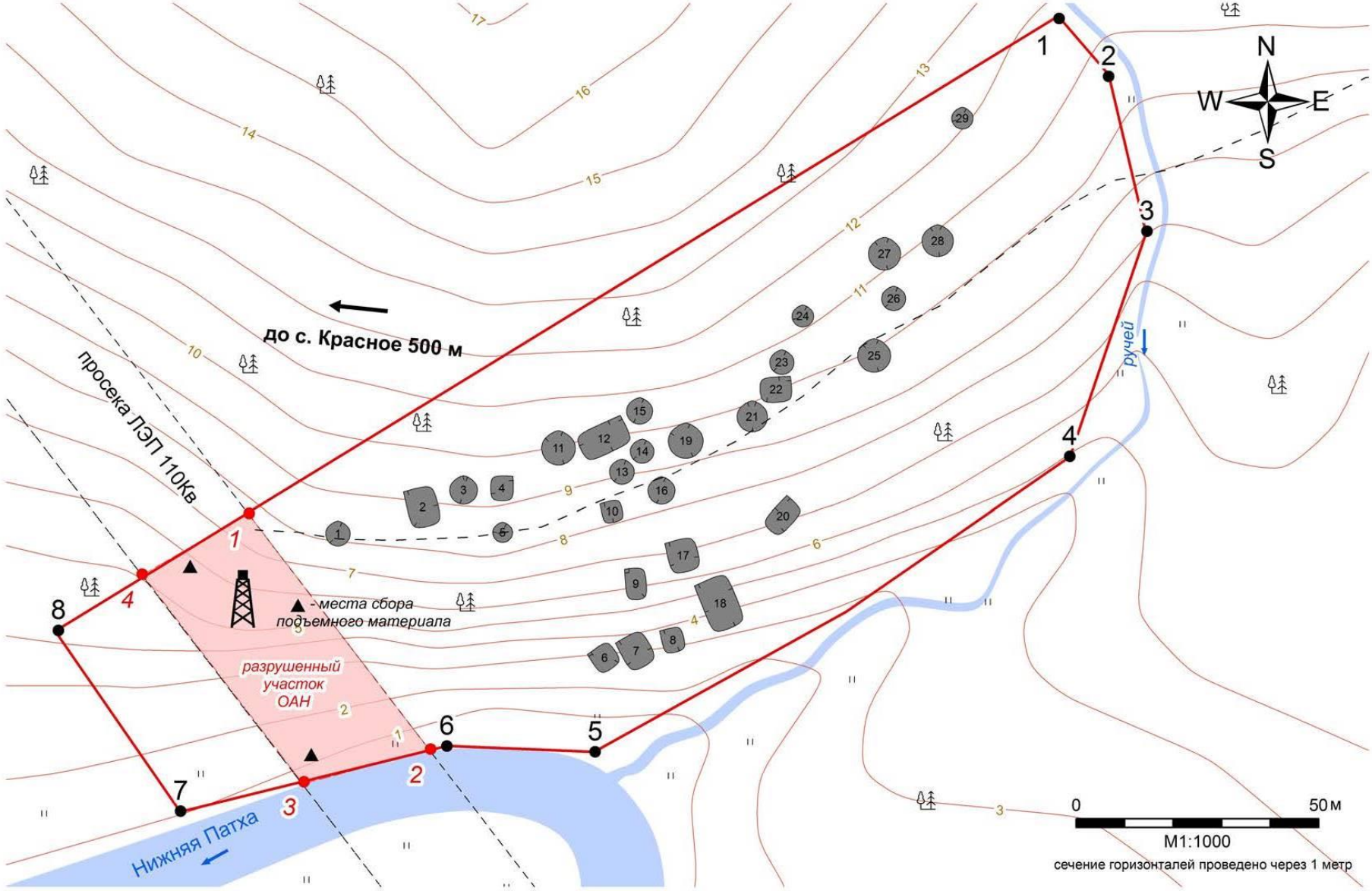
1. Бойня.Поселение-1
2. Бойня. Поселение-2
3. Половинка.Поселение-1
4. Верхняя Патха. Поселение
5. Верхняя Патха. Поселение-2
6. Нижняя Патха. Поселение
7. Красное. Поселение
8. Чныррах. Стоянка
9. Уголная.Поселение
10. Таракановка. Поселение-2
11. Мыс Москва.Поселение-1
12. Мыс Москва. Поселение-2
13. Субботино.Поселение
14. Малый Ваккер. Поселение-1
15. Малый Ваккер. Поселение-2
16. Большой Ваккер. Поселение-2
17. Оремиф. Поселение-6
18. Оремиф. Стоянка
19. Оремиф. Поселение-3
20. Оремиф. Поселение-2
21. Оремиф. Поселение-4
22. Оремиф. Поселение-5
23. Оремиф. Поселение-1

1 - Объекты археологического наследия выявленные в 2020 г.

1. Нижняя. Патха. Поселение-2
2. Малый Чхиль. Поселение

Карта-схема археологического обследования земельных участков, предназначенных для размещения объектов: «Строительство электросетевых объектов для технологического присоединения к электрическим сетям АО «ДРСК» объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ) в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края».

Формат А4



План выявленного объекта археологического наследия « Нижняя Патха. Поселение-2».

Министерство культуры Российской Федерации

ОТКРЫТЫЙ ЛИСТ

№ 0211-2020

Настоящий открытый лист выдан:

Ласкину Артуру Робертовичу

паспорт 0811 № 028523
(серия номер паспорта)

на право проведения археологических полевых работ
в зоне строительства электросетевых объектов для технологического присоединения к электрическим сетям АО «ДРСК» объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ) в Николаевском районе Хабаровского края.

На основании открытого листа

Ласкин Артур Робертович
(Ф.И.О)

имеет право производить следующие археологические полевые работы:
археологические разведки с осуществлением локальных земляных работ на указанной территории в целях выявления объектов археологического наследия, уточнения сведений о них и планирования мероприятий по обеспечению их сохранности.

Передоверие права на проведение археологических полевых работ по данному открытому листу другому лицу запрещается.

Срок действия открытого листа: с ***02 апреля 2020 г.*** по ***01 декабря 2020 г.***

Дата принятия решения о предоставлении открытого листа: ***02 апреля 2020 г.***

Первый заместитель Министра (должность) (подпись) **С.Г.Обрывалин** (Ф.И.О.)

Дата ***02 апреля 2020 г.*** М.П.

019160

Приложение Г. Письмо Управления государственной охраны объектов культурного наследия Правительства Хабаровского края № 12.3.58-13615 от 10.09.2020 г. «О согласии с заключением историко-культурной экспертизы» – 2 л.

Правительство Хабаровского края

УПРАВЛЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ОХРАНЫ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ

Дзержинского ул., д. 36, г. Хабаровск, 680000
Тел. (4212) 31-10-75. Факс (4212) 42-01-14
E-mail:nasledie@adm.khv.ru
ОГРН 1162724071751
ИНН/КПП 2721225131/272101001

10.09.2020 № 12.3.58-13615

На № _____ от _____

О согласии с заключением историко-культурной экспертизы

Директору филиала
"Хабаровские электрические сети"
АО "Дальневосточная
распределительная
сетевая компания"

Н.Н. Гусеву

Промышленная ул., д. 13,
г. Хабаровск, 680009

В связи с Вашим обращением о рассмотрении результатов государственной историко-культурной экспертизы (далее – ГИКЭ) документации, обосновывающей наличие или отсутствие объектов культурного наследия, сообщаем.

Результаты рассмотрения акта ГИКЭ документации от 26 июня 2020 г. № 89, выполненного аттестованным государственным экспертом по проведению ГИКЭ Ласкиным Артуром Робертовичем (приказ Министерства культуры Российской Федерации от 17 июля 2019 г. № 997), содержащей результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию хозяйственных работ, предназначенных для размещения объектов: "Строительство электросетевых объектов для технологического присоединения к электрическим сетям АО "ДРСК" объектов ТОР "Николаевск", площадка "Оремиф", площадка "Чныррах" (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ) в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края", указывают на то, что на земельных участках, отведенных под проектируемые объекты: "Строительство электросетевых объектов для технологического присоединения к электрическим сетям АО "ДРСК" объектов ТОР "Николаевск", площадка "Оремиф", площадка "Чныррах" (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ) в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края":

1) выявлен объект культурного наследия (памятник археологии) "Нижняя Патха. Поселение-2", частично разрушенный в процессе проведения строительных работ;

2) установлено расположение объекта культурного наследия регионального значения "Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости" (1890 – 1920 гг.), целостность и сохранность которого может быть нарушена в процессе проведения строительных работ;

3) на остальных участках размещения проектируемых ЛЭП 110 кВ,

004087

ООО «Эффект+» 2019 г. Зак. Б-82. Тираж 1500 экз.

ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ установлено отсутствие объектов культурного наследия и объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия.

Управление государственной охраны объектов культурного наследия Правительства Хабаровского края согласно с выводами, изложенными в заключении ГИКЭ, о невозможности (отрицательное заключение) проведения земляных, строительных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов и иных работ на земельных участках, предназначенных для размещения объектов: "Строительство электросетевых объектов для технологического присоединения к электрическим сетям АО "ДРСК" объектов ТОР "Николаевск", площадка "Оремиф", площадка "Чныррах" (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ) в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края".

Заместитель начальника управления –
начальник отдела учета объектов
культурного наследия А.М. Шиповалов

Минченко Татьяна Сергеевна,
31 57 11

Приложение Д. Акт № 91 от 25.08.2020 г. государственной историко-культурной экспертизы земельных участков, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ (эксперт – Ласкин А.Р.)

Управление государственной охраны объектов культурного наследия Правительства Хабаровского края

Краевое государственное бюджетное учреждение
"ХАБАРОВСКИЙ КРАЕВОЙ ЦЕНТР ОХРАНЫ ПАМЯТНИКОВ ИСТОРИИ И КУЛЬТУРЫ"
(КГБУ «Центр ОПИК»)

25.08.2020 № 91

УТВЕРЖДАЮ
Директор КГБУ «Центр ОПИК»



А.А. Акулов

АКТ
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИСТОРИКО-КУЛЬТУРНОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ

земельных участков, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ

Настоящий акт государственной историко-культурной экспертизы (далее – экспертиза) составлен в соответствии с требованиями Федерального закона от 25 июня 2002 г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (с изменениями на 24.04.2020), Положения о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 15 июля 2009 г. № 569 (с изменениями на 10.03.2020).

Дата начала и дата окончания проведения экспертизы:
Начало экспертизы — 10 августа 2020 г.
Окончание экспертизы — 25 августа 2020 г.

Место проведения экспертизы: Россия, Хабаровский край, Николаевский муниципальный район.

Заказчик экспертизы: Акционерное общество «Дальневосточная распределительная сетевая компания» Филиал «Хабаровские электрические сети» (филиал АО «ДРСК» «ХЭС»)
Юридический адрес: 675000, Амурская область, г. Благовещенск, ул. Шевченко, д. 32; ИНН 2801108200, КПП 775050001

Почтовый адрес Филиала АО «ДРСК» «ХЭС»: 680009, Хабаровский край, г. Хабаровск, ул. Промышленная, д. 13; КПП 272402001 тел./факс: (4212) 59-91-59; (4212) 27-16-77
Директор филиала АО «ДРСК» «ХЭС» — Гусев Николай Николаевич

Исполнитель экспертизы: Краевое государственное бюджетное учреждение «Хабаровский краевой центр охраны памятников истории и культуры» (КГБУ «Центр ОПИК»)
680000, Хабаровский край, г. Хабаровск, ул. Дзержинского, д. 36; тел./факс (4212) 32-69-23; ИНН 2721001830 / КПП 272101001
Директор — Акулов Анатолий Александрович

Сведения об эксперте:
Фамилия, имя, отчество — Ласкин Артур Робертович
Образование — высшее.
Специальность — учитель истории и методист по воспитательной работе.
Ученая степень (звание) — кандидат исторических наук.
Стаж работы по профилю экспертной деятельности — 26 лет.
Место работы и должность — Краевое государственное бюджетное учреждение «Хабаровский краевой центр охраны памятников истории и культуры» (КГБУ «Центр ОПИК»), заведующий сектором археологии.
Реквизиты аттестации — аттестован Приказом Министерства культуры Российской Федерации № 997 от 17.07.2019.
Профиль экспертной деятельности:
— выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр;
— документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр;
— документы, обосновывающие исключение объектов культурного наследия из реестра;
— земли, подлежащие воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации) и иных работ, в случае, если указанные земли расположены в границах территорий, утвержденных в соответствии с пунктом 34.2 пункта 1 статьи 9 Федерального закона № 73-ФЗ;
— документация, за исключением научных отчетов о выполненных археологических полевых работах, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона № 73-ФЗ работ по использованию лесов и иных работ;
— 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 № 73-ФЗ 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.

Информация о том, что, в соответствии с законодательством Российской Федерации, эксперт несет ответственность за достоверность сведений, изложенных в заключении:

Эксперт предупрежден и несет ответственность за достоверность сведений, изложенных в заключение экспертизы в соответствии с законодательством Российской Федерации эксперт несет ответственность за достоверность сведений, изложенных в настоящем Акте государственной историко-культурной экспертизы, и за соблюдение принципов проведения экспертизы, установленных статьей 29 Федерального закона от 25.06.2002 № 73 «Об объектах культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации» (с изменениями на 24.04.2020). «Положением о государственной историко-культурной экспертизе», утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 № 569 (с изменениями на 10.03.2020).

Отношение к заказчику работ:

эксперт Ласкин А.Р.

— не имеет родственных связей с заказчиком (его должностными лицами, работниками);

— не состоит в трудовых отношениях с заказчиком;

— не имеет долговых или иных имущественных обязательств перед заказчиком;

— не владеет ценными бумагами, акциями (долями участия, паями в уставных капиталах) заказчика;

— не заинтересован в результатах исследований и решений, вытекающих из настоящего экспертного заключения, с целью получения выгоды в виде денег, ценностей, иного имущества, услуг имущественного характера или имущественных прав для себя или третьих лиц.

Основания проведения государственной историко-культурной экспертизы:

— Федеральный закон № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» от 25.06.2002 (с изменениями на 24.04.2020).

— Положение о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденное Постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 № 569 (с изменениями на 10.03.2020).

— Постановление Правительства Российской Федерации от 27.04.2017 № 501 «О внесении изменений в положение о государственной историко-культурной экспертизе».
— Постановление Правительства Российской Федерации от 20.02.2014 № 127 «Об утверждении Правил выдачи, приостановления и прекращения действия разрешений (открытых листов) на проведение работ по выявлению и изучению объектов археологического наследия» (с изменениями на 17.06.2017).
— Положение о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации. Утверждено постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук РАН от 20.06.2018 г. № 32.
— Контракт № 10 от 28.07.2020 между филиалом АО «ДРСК» «ХЭС» и КГБУ «Центр ОПИК».

Цель экспертизы:
— Определение наличия или отсутствия объектов культурного наследия, включенных в реестр, выявленных объектов культурного наследия, либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, хозяйственных работ.
— Определение возможности (положительное заключение) или невозможности (отрицательное заключение) проведения земляных, строительных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов и иных работ при определении отсутствия или наличия выявленных объектов археологического наследия на земельных участках, землях лесного фонда либо в границах водных объектов или их частей, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов и иных работ.

Объект экспертизы:
Земельные участки, предназначенные для размещения линейного объекта «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)», по следующим участкам: 2ВЛ 35 кВ «ПС Чныррах – ПС Оремиф»; 4хКЛ 6 кВ до границы заявителя (1й вариант); 4хКЛ 6 кВ до границы заявителя (2й вариант); ПС 110/35/6 кВ Чныррах (2й вариант); РП1 и РП2 в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края».

Перечень документов, представленных заказчиком экспертизы:
Карты-схемы М 1:10000, 1:5000, 1:2500 и ведомости координат в форматах WGS-84 и МСК-27 линейного объекта «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ;

строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)», по следующим участкам: 2ВЛ 35 кВ «ПС Чныррах – ПС Оремиф»; 4хКЛ 6 кВ до границы заявителя (1й вариант); 4хКЛ 6 кВ до границы заявителя (2й вариант); ПС 110/35/6 кВ Чныррах (2й вариант); РП1 и РП2 в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края».

Сведения об обстоятельствах, повлиявших на процесс проведения и результаты экспертизы:

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

Сведения о проведенных исследованиях с указанием примененных методов, объема и характера выполненных работ:

В августе 2020 г. археологическим отрядом КГБУ «Центр ОПИК» под руководством А.Р. Ласкина проведены историко-архивные и полевые работы по археологическому обследованию земельных участков, предназначенных для размещения линейного объекта «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)», по следующим участкам: 2ВЛ 35 кВ «ПС Чныррах – ПС Оремиф»; 4хКЛ 6 кВ до границы заявителя (1й вариант); 4хКЛ 6 кВ до границы заявителя (2й вариант); ПС 110/35/6 кВ Чныррах (2й вариант); РП1 и РП2 в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края».

Работы проводились по Открытому листу № 0211-2020 (срок действия с 02.04.2020 по 01.12.2020), выданному министерством культуры РФ на имя Ласкина Артура Робертовича — заведующего сектором археологии КГБУ «Центр ОПИК».

Объекты исследования находятся в 650 км к северо-востоку от г. Хабаровска, расположены на левом берегу р. Амур между г. Николаевск-на-Амуре и с. Оремиф. Местность в районе исследования представляет собой предгорье хребта Средний с основными высотами от 7 до 238 м (г. Левобережная) над уровнем моря, рассеченного оврагами и долинами небольших рек и ручьев. Основные водотоки в районе исследования р. Нижняя Патха, руч. Угольный, левобережные притоки р. Амур. На возвышенностях преобладают смешанные леса и кустарники, на низменных участках, в долинах небольших рек и ручьев, подзаболоченные кочкарники, покрытые вторичной растительностью.

В 1865 г на Нижнем Амуре была собрана первая коллекция археологических предметов. На реке Нижней Патхе медицинским инспектором Сибирской флотилии портов Восточного Океана Г. Пфейфером были обнаружены котлованы от 25 древних жилищ, здесь же были найдены каменные орудия и отправлены с К.И. Максимовичем в Российскую Академию наук [Лерх, 1866]. Первый свод археологических памятников на Дальнем Востоке сделал И.А. Лопатин. В качестве горного инженера, он проводил геологические изыскания на Дальнем Востоке в 1862-1864 гг.

Везде, где он работал, он отмечал памятники археологии. Сводная работа об археологических памятниках Амурского края была отправлена в Археологическую комиссию Академии наук. В числе археологических памятников упоминаются археологические стоянки в районе с. Красное и Чныррах [Лопатин, 1869].

В 1935 г экспедицией Института этнографии, антропологии и археологии АН СССР под руководством А.П. Окладникова по пути от Хабаровска до Николаевска-на-Амуре было открыто и обследовано около 200 археологических памятников различного времени. В окрестностях г. Николаевска-на-Амуре было открыто и обследовано порядка 6 памятников археологии [Окладников, 1980].

В 1972 г археологический памятник на р. Нижняя Патха был обследован экспедицией Сахалинского дворца пионеров и школьников под руководством В.О. Шубина. Было зафиксировано две западины древних жилищ, расположенных недалеко от устья на правом берегу р. Нижняя Патха [Шубин, 1972; Герус, 1977].

В 1991 г археологическим отрядом Хабаровского государственного педагогического института под руководством В.Н. Копытько, проводились разведочные работы на левом берегу Амура, в районе Чныррахской крепости. Было выявлено 3 новых поселения: Угольная, Красное и Верхняя Патха, обследовано поселение Нижняя Патха. Обнаруженный материал, в основном, представлен фрагментами керамических сосудов эпохи неолита и раннего железного века. На всех обследованных археологических объектах выявлены факты антропогенного воздействия (жилая застройка, огороды, сеть грунтовых дорог) [Копытько, 1991].

В 1994-1996 гг. археологические исследования в районе г. Николаевск-на-Амуре и с. Оремиф проводил Н.Е. Спижевой. Им был открыт и обследован целый ряд археологических поселений и стоянок эпохи раннего железного века [Спижевой, 1994, 1995, 1996].

В 2011, 2012 году на исследуемой территории проводил археологическую разведку И.Я. Шевкомуд. В результате работ были выявлены памятники Верхняя Патха. Поселение-2, отнесенный к эпохе бронзового – раннего железного веков и Субботино. Поселение-1 (Большой Чхиль-1) эпохи неолита и раннего железного века [Шевкомуд, 2014].

В 2014 г. отрядом КГБУК «НПЦ по ОПИК» под руководством А.Р. Ласкина проводилась археологическая разведка по обследованию земельных участков, предназначенных для проектирования и строительства объекта: «Газификация индивидуальных домовладений в с. Красное Николаевского муниципального района». В результате работ были уточнены границы ранее выявленных объектов археологии «Верхняя Патха. Поселение-1» и «Нижняя Патха. Поселение» [Ласкин, 2014].

На настоящий момент на территории Николаевского района зафиксировано 68 объектов археологического наследия, из них 5 федерального значения и 63 выявленных. В зоне, приближенной к территории проведения археологических исследований расположено 4 объекта археологического наследия.

Также в зоне размещения проектируемых объектов, у п. Чныррах, расположен объект культурно наследия (ансамбль) регионального значения «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости», 1890-1920 гг. Крепость представляла собой обширный комплекс фортификационных, тыловых объектов, составляющих вместе с городом Николаевском единую функциональную структуру. Укрепления на мысе Чныррах и в его окрестностях возводились поэтапно в 1854, 1865–1870, 1904–1905, 1906–1914 годах в связи с угрозой вторжения сил противника. В конечном итоге сформированные на площади более 400 га позиции образовали так называемые укрепгруппу «Чныррах», которая к началу Первой Мировой войны включала более 45 объектов, в том числе: один форт, три редута, семь 4- и одну 8-орудийную батареи, участок минной обороны, стрелковые позиции, дороги-серпантины и террасы. Объекты были укомплектованы средствами ближнего боя (артиллерия, пулеметы, мины и т. п.), оснащены системами электрификации, сигнализации, связи. Тактическим дополнением крепости являлась речная флотилия миноносок, полуподводная лодка, транспорты. В активных военных действиях крепость Николаевск-на-Амуре не была задействована. Исключение составляет лишь операция II эшелона японской Северной эскадры против Северного Сахалина, длившаяся с 23 июля по 24 августа 1905 года. Трагические события имели место в 1920 году. В ходе противостояния сил армии Якова Тряпицына, крепостного гарнизона и японских оккупационных войск был уничтожен г. Николаевск-на-Амуре. Пострадала и материально-техническая база крепости. К середине 1930-х годов ее значение было окончательно утрачено. Остатки артиллерийского парка утилизированы, а укрепления подверглись необратимым изменениям. Но, несмотря на это (за исключением деревянных элементов и тыловых построек) они сохранилось до наших дней в удовлетворительном состоянии, что позволяет рассматривать самый большой памятник истории Хабаровского края в качестве уникального перспективного туристского объекта.

В июне 2020 г. археологическим отрядом КГБУ «Центр ОПИК» под руководством А.Р. Ласкина проводились работы по археологическому обследованию земельных участков, предназначенных для размещения объектов: «Строительство электросетевых объектов для технологического присоединения к электрическим сетям АО «ДРСК» объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/ 10 кВ) в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края». По обследуемой трассе ЛЭП 110 кВ, в 500 м к востоку от с. Красное, на правом берегу р. Нижняя Патха, был выявлен объект археологического наследия, получивший наименование «Нижняя Патха. Поселение-2».

Литература:

Герус Т.А. Исследование древних культур Нижнего Амура // Исследования по археологии Сахалинской области. — Владивосток, 1977. — С. 38-53.

Копытько В.Н. Археологические работы в р-не Чныррахской крепости в 1991г. // Архив КГБУК «НПЦ по ОПИК». — 28 л.
Григоревский В.Н. Фортификация крепости «Николаевск-на-Амуре». История и современное состояние // Записки Гродековского музея. Вып.4, посвященный 130-й годовщине со дня рождения В.К. Арсеньева. – Хабаровск: Хабаровский краеведческий музей, 2002. – С. 65-78.
Ласкин А.Р. Археологическое обследование территории, предназначенной для проектирования и строительства объекта: «Газификация индивидуальных домовладений в с. Красное Николаевского муниципального района» в Хабаровском крае в 2014 году // Архив Института археологии РАН, Р-1, - 102 л.
Лерх П.И. Находка каменных орудий близь устья Амура // Известия Русского археологического общества.— 1868.— Т. 6, вып. 10, отд. 2.— С. 209-211.
Лопатин И.А. Некоторые сведения о 49 древних урочищах в Амурской стране // Архив ИИМК РАН.— Ф. 1, оп. 1, 1869, № 34. — 36 л.
Окладников А.П. О работах археологического отряда Амурской комплексной экспедиции в низовьях Амура в 1935 г. // Источники по археологии Северной Азии (1935-1976 гг.). — Новосибирск, 1980.— С. 3-52.
Полевой Б.П. Система обороны Нижнего Приамурья и побережья Татарского пролива в 50-90 гг. XIX в. (из материалов научно-краеведческой конференции) // Амурский лиман, 20.01.2000, С. 2-7.
Самарин И. А. Оборона устья Амура в годы русско-японской войны // Краеведческий бюллетень. 1997. № 4. С. 83-90.
Шубин О.В. Отчет о разведках в северной части о-ва Сахалин и в устье р. Амура, на Курилах и в Приморье. 1972 г. // Архив ИА РАН. — Р-1, № 4786. — 240 л.
Спижевой Н.Е. Отчет о полевых археологических исследованиях в Николаевском районе в 1994 г. // Архив ИА РАН – Р-1, № 18028. – 48 л.
Спижевой Н.Е. Отчет о полевых археологических исследованиях в Николаевском районе Хабаровского края в 1995 г. // Архив ИА РАН – Р-1, № 19763. – 33 л.
Спижевой Н.Е. Отчет о полевых археологических исследованиях в Николаевском районе в 1996 г. // Архив ИА РАН – Р-1, № 20149. – 44 л.
Шевкомуд И.Я. Отчет о полевых археологических исследованиях в Николаевском районе Хабаровского края в 2012 году. Хабаровск, 2014 // Архив ИА РАН – Р-1 — 61 л.
Приказ от 14.07.2020 № 18.1.3/101 «О внесении изменений в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации».
Приказ от 14.07.2020 № 18.1.3/102 «Об утверждении границ территории и режима использования земель в границах территории объекта культурного наследия (ансамбля) регионального значения «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости, 1890-1920 гг., Хабаровский край, Николаевский район, п. Чныррах с окрестностями, прибрежный сопочный массив между реками Амур, Нижняя Патха и горой Левобережной».

В соответствии с п. 3.19, 3.20 «Положения о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации. (Утвержденного постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук РАН от 20.06.2018 г. № 32) археологическая оценка территории исследуемых объектов, производилась способом выделения перспективных и бесперспективных участков для возможного обнаружения объектов культурного наследия и объектов, обладающих их признаками.

Вся территория, отведенная под проектирование и строительство объектов, а также прилегающая местность, включая возвышенности, возможные места обнажения литологических слоев, были визуально обследованы в пешем порядке. Особое внимание было уделено надпойменным террасам водотоков и возвышенностям, местам потенциально пригодным для расположения объектов археологического наследия. Контрольные шурфы закладывались на всех археологически перспективных участках территории, отведенной под проектирование и строительство исследуемых объектов. Разборка слоя в шурфах осуществлялась тонкими горизонтальными зачистками по литологическим слоям. Все замеры производились от условного нулевого репера, за который принимался наиболее высокий угол шурфа. После контрольного прокопа материкового слоя, шурфы рекультивировались. Фотофиксация шурфов производилась с одного ракурса. Все заложенные шурфы фиксировались с помощью навигационного прибора GPS Garmin Montana 650t в системе WGS-84. Исходя из анализа ландшафтной ситуации, на исследуемых земельных участках было заложено 8 археологических разведочных шурфов, размерами 1 х 1 м.

При проведении историко-архивных, полевых исследований и обработки полученного материала применялись сравнительно-исторический, типологический, стратиграфический методы, метод спутникового позиционирования с постобработкой в программе Arc Gis и сервисов SAS Planet, Earth explorer, а также учитывались материалы и результаты археологических исследований прежних лет: Лерх, 1868; Лопатин, 1869; Окладников, 1935; Шубин, 1972; Герус, 1977; Копытько, 1991; Спижевой, 1994-1996; Шевкомуд, 2012; Ласкин, 2014.

Факты и сведения, выявленные и установленные в результате проведенных исследований:

Местность в районе проведения археологической разведки, представляет собой предгорье хребта Средний с основными высотами от 7 до 238 м над уровнем моря, рассеченного оврагами и долинами небольших рек и ручьев. На возвышенностях преобладают смешанные леса и кустарники, на низменных участках, в долинах небольших рек и ручьев, подзаболоченные кочкарники, покрытые вторичной растительностью.

К перспективным зонам обследования в границах размещения проектируемых объектов относились прирусловые террасы левого берега р. Амур в районе п. Чныррах, а также верховья небольших ручьев, впадающих в р. Нижняя Патха.

Все перспективные зоны, в том числе и прилегающие к проектируемому объекту, были в пешем порядке визуально обследованы на предмет обнаружения следов жилищных западин и оборонительных сооружений (рвов, валов) укрепленных поселений и городищ. Исходя из анализа ландшафтной ситуации, на исследуемых земельных участках было заложено 8 археологических разведочных шурфов, размерами 1 х 1 м.

Географические координаты археологических разведочных шурфов:

Объект	**Координаты WGS-84 (GPS Garmin Montana 650t)**	
	Широта Latitude **(N)**	**Долгота** Longitude **(E)**
Шурф 1	N53°05'12,5484"	E140°52'33,0708"
Шурф 2	N53°05'19,8852"	E140°52'28,9920"
Шурф 3	N53°06'18,3852"	E140°52'54,0048"
Шурф 4	N53°06'20,4243"	E140°53'14,8501"
Шурф 5	N53°06'14,9065"	E140°54'01,7846"
Шурф 6	N53°05'54,4184"	E140°54'42,9588"
Шурф 7	N53°05'38,0697"	E140°55'17,4697"
Шурф 8	N53°05'31,6456"	E140°56'12,6433"

В результате проведенных археологических исследований на участках размещения проектируемых: 2ВЛ 35 кВ «ПС Чныррах – ПС Оремиф»; ПС 110/35/6 кВ Чныррах (2й вариант); РП1 и РП2 в составе линейного объекта «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)» объектов культурного наследия и объектов, обладающих их признаками, не обнаружено.

По размещению проектируемых: 4хКЛ 6 кВ до границы заявителя (1й вариант); 4хКЛ 6 кВ до границы заявителя (2й вариант), они частично проходят в границах территории объекта культурного наследия (ансамбля) регионального значения «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости», 1890-1920 гг., но не нарушают режим использования земель в границах данного объекта культурного наследия, утвержденный Приказом от 14.07.2020 № 18.1.3/102 управления государственной охраны объектов культурного наследия Правительства Хабаровского края, где п. 2 (8) разрешается строительство подземных коммуникаций и сооружений, не пересекающих границы территории памятника, входящих в состав ансамбля, и объекты, являющиеся предметом охраны памятника (дороги, окопы).

Все ранее выявленные объекты археологического наследия в приближенной зоне проектируемого строительства, расположены за границами отведенных земельных участков и находятся на безопасном расстоянии от 0,52 до 0,71 км, что исключает возможность нарушения их целостности и сохранности.

Заключение (обоснование вывода) экспертизы:

1. Проведенные археологические исследования выполнены в соответствии с требованиями Федерального закона № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» от 25.06.2002 и Положения о производстве археологических полевых работ (археологических раскопок и разведок) и составления отчетной научной документации (Утверждено постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук РАН от 20.06.2018 г. № 32).

2. В результате проведенных археологических исследований на территории земельных участков, предназначенных для размещения линейного объекта «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)», по следующим участкам: 2ВЛ 35 кВ «ПС Чныррах – ПС Оремиф»; ПС 110/35/6 кВ Чныррах (2й вариант); РП1 и РП2 в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края» установлено отсутствие объектов культурного наследия и объектов, обладающих их признаками.

3. Проектируемые объекты: 4хКЛ 6 кВ до границы заявителя (1й вариант); 4хКЛ 6 кВ до границы заявителя (2й вариант) частично проходят в границах территории объекта культурного наследия (ансамбля) регионального значения «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости», 1890-1920 гг., но не нарушают режим использования земель в границах данного объекта культурного наследия, не пересекают границы территории памятника, входящих в состав ансамбля, и объекты, являющиеся предметом охраны памятника (дороги, окопы).

4. Работы по археологическим исследованиям на земельных участках, предназначенных для размещения линейного объекта «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)», по следующим участкам: 2ВЛ 35 кВ «ПС Чныррах – ПС Оремиф»; 4хКЛ 6 кВ до границы заявителя (1й вариант); 4хКЛ 6 кВ до границы заявителя (2й вариант); ПС 110/35/6 кВ Чныррах (2й вариант); РП1 и РП2 в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края», позволили исключить наличие на данной территории объектов археологического наследия и возможность их частичного или полного разрушения в процессе строительных работ.

Выводы экспертизы:

1. На земельных участках, предназначенных для размещения линейного объекта «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)», по следующим участкам: 2ВЛ 35 кВ «ПС Чныррах – ПС Оремиф»; ПС 110/35/6 кВ Чныррах (2й вариант); РП1 и РП2 в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края», определено отсутствие объектов культурного наследия, включенных в реестр.

2. Проектируемые объекты: 4хКЛ 6 кВ до границы заявителя (1й вариант); 4хКЛ 6 кВ до границы заявителя (2й вариант) частично проходят в границах территории объекта культурного наследия (ансамбля) регионального значения «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости», 1890-1920 гг., но не нарушают режим использования земель в границах данного объекта культурного наследия (утвержденный Приказом от 14.07.2020 № 18.1.3/102 управления государственной охраны объектов культурного наследия Правительства Хабаровского края), не пересекают границы территории памятника, входящих в состав ансамбля, и объекты, являющиеся предметом охраны памятника (дороги, окопы).

3. На земельных участках, предназначенных для размещения линейного объекта «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)», по следующим участкам: 2ВЛ 35 кВ «ПС Чныррах – ПС Оремиф»; 4хКЛ 6 кВ до границы заявителя (1й вариант); 4хКЛ 6 кВ до границы заявителя (2й вариант); ПС 110/35/6 кВ Чныррах (2й вариант); РП1 и РП2 в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края», определено отсутствие выявленных объектов культурного наследия.

4. На земельных участках, предназначенных для размещения линейного объекта «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)», по следующим участкам: 2ВЛ 35 кВ «ПС Чныррах – ПС Оремиф»; 4хКЛ 6 кВ до границы заявителя (1й вариант); 4хКЛ 6 кВ до границы заявителя (2й вариант); ПС 110/35/6 кВ Чныррах (2й вариант); РП1 и РП2 в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края», определено отсутствие объектов, обладающих признаками объектов культурного наследия.

5. На земельных участках, предназначенных для размещения линейного объекта «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)», по следующим участкам: 2ВЛ 35 кВ «ПС Чныррах – ПС Оремиф»; ПС 110/35/6 кВ Чныррах (2й вариант); РП1 и РП2 в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края», не требуются мероприятия по обеспечению сохранности объектов культурного наследия.

6. По проектируемым объектам: 4хКЛ 6 кВ до границы заявителя (1й вариант); 4хКЛ 6 кВ до границы заявителя (2й вариант) требуются мероприятия по обеспечению сохранности объектов культурного наследия.

7. На основании результатов государственной историко-культурной экспертизы земельных участков, предназначенных для размещения линейного объекта «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)», по следующим участкам: 2ВЛ 35 кВ «ПС Чныррах – ПС Оремиф»; 4хКЛ 6 кВ до границы заявителя (1й вариант); 4хКЛ 6 кВ до границы заявителя (2й вариант);

ПС 110/35/6 кВ Чныррах (2й вариант); РП1 и РП2 в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края», дается заключение **о возможности** (положительное заключение) проведения земляных, строительных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов и иных работ.

Приложение:
1. Карта-схема М 1:25000 археологического обследования земельных участков, предназначенных для размещения линейного объекта «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)», по следующим участкам: 2ВЛ 35 кВ «ПС Чныррах – ПС Оремиф»; 4хКЛ 6 кВ до границы заявителя (1й вариант); 4хКЛ 6 кВ до границы заявителя (2й вариант); ПС 110/35/6 кВ Чныррах (2й вариант); РП1 и РП2 в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края» — на 1 л.
2. Копия разрешения (открытого листа) № 0211-2020 от 02.04.2020 — на 1 л.

Эксперт по проведению государственной историко-культурной экспертизы, к.и.н.



А.Р. Ласкин

25 августа 2020 г.

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

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата



Карта-схема М 1:25000 археологического обследования земельных участков, предназначенных для размещения линейного объекта «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)», по следующим участкам: 2ВЛ 35 кВ «ПС Чныррах – ПС Оремиф»;4хКЛ 6 кВ до границы заявителя (1й вариант); 4хКЛ 6 кВ до границы заявителя (2й вариант); ПС 110/35/6 кВ Чныррах (2й вариант); РП1 и РП2 в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края».

203/193-ОКН.ТЧ

Лист 113

Формат А4

Министерство культуры Российской Федерации

ОТКРЫТЫЙ ЛИСТ

№ 0211-2020

Настоящий открытый лист выдан:

Ласкину Артуру Робертовичу

паспорт 0811 № 028523

(серия номер паспорта)

на право проведения археологических полевых работ
в зоне строительства электросетевых объектов для технологического присоединения к электрическим сетям АО «ДРСК» объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ) в Николаевском районе Хабаровского края.

На основании открытого листа

Ласкин Артур Робертович

(Ф.И.О)

имеет право производить следующие археологические полевые работы:
археологические разведки с осуществлением локальных земляных работ на указанной территории в целях выявления объектов археологического наследия, уточнения сведений о них и планирования мероприятий по обеспечению их сохранности.

Передоверие права на проведение археологических полевых работ по данному открытому листу другому лицу запрещается.

Срок действия открытого листа: с ***02 апреля 2020 г.*** по ***01 декабря 2020 г.***

Дата принятия решения о предоставлении открытого листа: ***02 апреля 2020 г.***

Первый заместитель Министра (должность) (подпись) **С.Г.Обрывалин** (Ф.И.О.)

Дата ***02 апреля 2020 г.*** М.П.

019160

Приложение Е. Письмо Управления государственной охраны объектов культурного наследия Правительства Хабаровского края № 12.3.58-13614 от 10.09.2020 г. «О согласии с заключением историко-культурной экспертизы» – 3 л.

Правительство Хабаровского края
УПРАВЛЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ОХРАНЫ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ

Дзержинского ул., д. 36, г. Хабаровск, 680000
Тел. (4212) 31-10-75. Факс (4212) 42-01-14
E-mail:nasledie@adm.khv.ru
ОГРН 1162724071751
ИНН/КПП 2721225131/272101001

10.09.2020 № 12.3.58-13614

На № _____ от _____

О согласии с заключением историко-культурной экспертизы

Директору филиала
"Хабаровские электрические сети"
АО "Дальневосточная
распределительная
сетевая компания"

Н.Н. Гусеву

Промышленная ул., д. 13,
г. Хабаровск, 680009

В связи с Вашим обращением о рассмотрении результатов государственной историко-культурной экспертизы (далее – ГИКЭ) документации, обосновывающей наличие или отсутствие объектов культурного наследия, сообщаем.

Результаты рассмотрения акта ГИКЭ документации от 25 августа 2020 г. № 91, выполненного аттестованным государственным экспертом по проведению ГИКЭ Ласкиным Артуром Робертовичем (приказ Министерства культуры Российской Федерации от 17 июля 2019 г. № 997), содержащей результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию хозяйственных работ, предназначенных для размещения линейного объекта "Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР "Николаевск", площадка "Оремиф", площадка "Чныррах" (строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)", по следующим участкам: 2ВЛ 35 кВ "ПС Чныррах – ПС Оремиф"; 4хКЛ 6 кВ до границы заявителя (1-й вариант); 4хКЛ 6 кВ до границы заявителя (2-й вариант); ПС 110/35/6 кВ Чныррах (2-й вариант); РП1 и РП2 в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края", указывают на то, что:

1) на земельных участках, предназначенных для размещения линейного объекта "Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР "Николаевск", площадка "Оремиф", площадка "Чныррах" (строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)", по следующим участкам: 2ВЛ 35 кВ "ПС Чныррах – ПС Оремиф"; ПС 110/35/6 кВ Чныррах (2-й вариант); РП1 и РП2 в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края", определено отсутствие объектов культурного наследия, включенных в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации;

2) проектируемые объекты: 4хКЛ 6 кВ до границы заявителя (1-й вари-

004090

ООО «Эффект+» 2019 г. Зак. Б-92. Тираж 1500 экз.

ант); 4хКЛ 6 кВ до границы заявителя (2-й вариант) частично проходят в границах территории объекта культурного наследия (ансамбля) регионального значения "Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости", 1890 – 1920 гг., но не нарушают режим использования земель в границах данного объекта культурного наследия, утвержденный приказом управления государственной охраны объектов культурного наследия Правительства Хабаровского края от 14 июля 2020 г. № 18.1.3/102), не пересекают границы территории памятников, входящих в состав ансамбля, и объекты, являющиеся предметом охраны памятника (дороги, окопы);

3) на земельных участках, предназначенных для размещения линейного объекта "Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР "Николаевск", площадка "Оремиф", площадка "Чныррах" (строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)", по следующим участкам: 2ВЛ 35 кВ "ПС Чныррах – ПС Оремиф"; 4хКЛ 6 кВ до границы заявителя (1-й вариант); 4хКЛ 6 кВ до границы заявителя (2-й вариант); ПС 110/35/6 кВ Чныррах (2-й вариант); РП1 и РП2 в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края", определено отсутствие выявленных объектов культурного наследия;

4) на земельных участках, предназначенных для размещения линейного объекта "Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР "Николаевск", площадка "Оремиф", площадка "Чныррах" (строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)", по следующим участкам: 2ВЛ 35 кВ "ПС Чныррах – ПС Оремиф"; 4хКЛ 6 кВ до границы заявителя (1-й вариант); 4хКЛ 6 кВ до границы заявителя (2-й вариант); ПС 110/35/6 кВ Чныррах (2-й вариант); РП1 и РП2 в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края", определено отсутствие объектов, обладающих признаками объектов культурного наследия;

5) на земельных участках, предназначенных для размещения линейного объекта "Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР "Николаевск", площадка "Оремиф", площадка "Чныррах" (строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)", по следующим участкам: 2ВЛ 35 кВ "ПС Чныррах – ПС Оремиф"; ПС 110/35/6 кВ Чныррах (2-й вариант); РП1 и РП2 в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края", не требуются мероприятия по обеспечению сохранности объектов культурного наследия;

6) по проектируемым объектам: 4хКЛ 6 кВ до границы заявителя (1-й вариант); 4хКЛ 6 кВ до границы заявителя (2-й вариант) требуются мероприятия по обеспечению сохранности объектов культурного наследия;

7) на основании результатов ГИКЭ земельных участков, предназначенных для размещения линейного объекта "Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР "Николаевск", площадка "Оремиф", площадка "Чныррах" (строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)", по следующим участкам: 2ВЛ 35 кВ "ПС Чныррах – ПС Оремиф"; 4хКЛ 6 кВ до границы заявителя (1-й вариант); 4хКЛ 6 кВ до границы заявителя (2-й вариант); ПС 110/35/6 кВ Чныррах (2-й вариант); РП1

и РП2 в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края", дается заключение о возможности (положительное заключение) проведения земляных, строительных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов и иных работ.

Управление государственной охраны объектов культурного наследия Правительства Хабаровского края согласно с заключением ГИКЭ.

Заместитель начальника управления –
начальник отдела учета объектов
культурного наследия А.М. Шиповалов

Минченко Татьяна Сергеевна,
31 57 11

Приложение Ж. Распоряжение Управления государственной охраны объектов культурного наследия Правительства Хабаровского края № 18.1.4/24 от 29.06.2020 г. «О включении объекта археологии в Перечень выявленных объектов культурного наследия, расположенных на территории Хабаровского края» – 1 л.

Правительство Хабаровского края
УПРАВЛЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ОХРАНЫ
ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

29.06.2020 № 18.1.4/24
г. Хабаровск

О включении объекта археологии в Перечень выявленных объектов культурного наследия, расположенных на территории Хабаровского края

В целях обеспечения сохранности объектов культурного наследия, расположенных на территории Хабаровского края, в соответствии со статьей 16.1 Федерального закона от 25 июня 2002 г. № 73-ФЗ "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации", с пунктом 3.12 Положения об управлении государственной охраны объектов культурного наследия Правительства Хабаровского края, утвержденного постановлением Правительства Хабаровского края от 22 июня 2016 г. № 194-пр:

Включить в Перечень выявленных объектов культурного наследия, расположенных на территории Хабаровского края, объект археологии "Нижняя Патха. Поселение-2", местонахождение: Хабаровский край, Николаевский муниципальный район, левобережье р. Амур, в 500 м к востоку от с. Красное, на правом берегу р. Нижняя Патха, выявленный в результате полевых исследований в зоне строительства электросетевых объектов для технологического присоединения к электрическим сетям АО "ДРСК" объектов ТОР "Николаевск", площадка "Оремиф", площадка "Чныррах" (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ) в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края.

И.о. начальника управления А.М. Шиповалов

000404

ООО «Эффект+» 2018 г. Зак. К-51. Тираж 200 экз.

Приложение И. Приказ Управления государственной охраны объектов культурного наследия Правительства Хабаровского края № 18.1.3/101 от 14.07.2020 г. «О внесении изменений в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации» – 2 л.

Правительство Хабаровского края
УПРАВЛЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ОХРАНЫ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ

ПРИКАЗ

14.07.2020 № 18.1.3/101
г. Хабаровск

О внесении изменений в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации

В соответствии с Федеральным законом от 25 июня 2002 г. № 73-ФЗ "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации", пунктом 3.22 Положения об управлении государственной охраны объектов культурного наследия Правительства Хабаровского края, утвержденного постановлением Правительства Хабаровского края от 22 июня 2016 г. № 194-пр, на основании заключения (акта) государственной историко-культурной экспертизы от 06 декабря 2019 г. № 016.19, выполненного аттестованным экспертом по проведению государственной историко-культурной экспертизы Шокуровой Л.Б.,
ПРИКАЗЫВАЮ:

Уточнить сведения об объекте культурного наследия регионального значения "Чныррахская крепость", состоящем на государственной охране на основании решения исполнительного комитета Хабаровского краевого Совета народных депутатов от 24 января 1980 г. № 44 "О взятии под государственную охрану Чныррахской крепости", включенном в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, в части изменения наименования на "Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости" с указанием: времени возникновения (даты создания) – 1890 – 1920 гг.; местоположения – Хабаровский край, Николаевский район, п. Чныррах с окрестностями, прибрежный сопочный массив между реками Амур, Нижняя Патха и горой Левобережной; вида объекта – ансамбль; общей видовой принадлежности – памятник истории; категории историко-культурного значения – регионального значения и определить его пообъектный состав:

- Форт Преображенский, 1904 – 1910 гг., на вершине Преображенской сопки;
- Редут Опасный, 1904 – 1910 гг., на вершине горы Левобережной;
- Редут Федоровский, 1904 – 1910 гг., на вершине Федоровской сопки;
- Редут Иннокентьевский, 1904 – 1910 гг., на вершине Иннокентьевской сопки;

001167

ООО «Эффект+» 2018 г. Зак. К-51. Тираж 200 экз.

- Стрелковая позиция восточная, 1904 – 1910 гг., на юго-западном склоне горы Левобережной;
- Стрелковая позиция южная, 1904 – 1910 гг., на южном склоне Преображенской сопки;
- Береговая батарея 4-орудийная Преображенская, 1904 – 1910 гг., у вершины Преображенской сопки;
- Береговая батарея 8-орудийная Владимирская, 1890 – 1910 гг., на южном склоне Владимировской сопки;
- Береговая батарея 4-орудийная Сигнальная, 1904 – 1910 гг., на вершине сопки Сигнальной;
- Береговая батарея 4-орудийная мортирная, 1890 – 1910 гг., в седловине сопки Сигнальной;
- Береговая батарея 10-орудийная Нижняя пушечная, 1890 – 1910 гг., в распадке между Преображенской сопкой и горой Левобережной;
- Береговая батарея 8-орудийная Заозерная, 1904 – 1910 гг., между автодорогой Красное – Озерпах и земельным участком с кадастровым номером 27:10:0010141:18;
- Береговая батарея 10-орудийная Чныррахская, 1890 – 1910 гг., юго-восточная оконечность мыса "Чныррах", ул. Центральная, 22.

Начальник управления В.В. Полещук

Приложение К. Приказ Управления государственной охраны объектов культурного наследия Правительства Хабаровского края № 18.1.3/102 от 14.07.2020 г. «Об утверждении границ территории и режима использования земель в границах территории объекта культурного наследия (ансамбля) регионального значения «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости», 1890 – 1920 гг., Хабаровский край, Николаевский район, п. Чныррах с окрестностями, сопочный массив между реками Амур, Нижняя Патха и горой Левобережной» – 6 л.

Правительство Хабаровского края
УПРАВЛЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ОХРАНЫ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ

ПРИКАЗ

14.07.2020 № 18.1.3/102
г. Хабаровск

Об утверждении границ территории и режима использования земель в границах территории объекта культурного наследия (ансамбля) регионального значения "Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости", 1890 – 1920 гг., Хабаровский край, Николаевский район, п. Чныррах с окрестностями, прибрежный сопочный массив между реками Амур, Нижняя Патха и горой Левобережной

В соответствии с Федеральным законом от 25 июня 2002 г. № 73-ФЗ "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации", пунктом 3.19 Положения об управлении государственной охраны объектов культурного наследия Правительства Хабаровского края, утвержденного постановлением Правительства Хабаровского края от 22 июня 2016 г. № 194-пр, на основании заключения (акта) государственной историко-культурной экспертизы от 06 декабря 2019 г. № 016.19, выполненного аттестованным экспертом по проведению государственной историко-культурной экспертизы Шокуровой Л.Б.,
ПРИКАЗЫВАЮ:

Утвердить прилагаемые:

границы территории объекта культурного наследия (ансамбля) регионального значения "Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости", 1890 – 1920 гг., Хабаровский край, Николаевский район, п. Чныррах с окрестностями, прибрежный сопочный массив между реками Амур, Нижняя Патха и горой Левобережной;

режим использования земель в границах территории объекта культурного наследия (ансамбля) регионального значения "Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости", 1890 – 1920 гг., Хабаровский край, Николаевский район, п. Чныррах с окрестностями, прибрежный сопочный массив между реками Амур, Нижняя Патха и горой Левобережной.

Начальник управления В.В. Полещук

001166

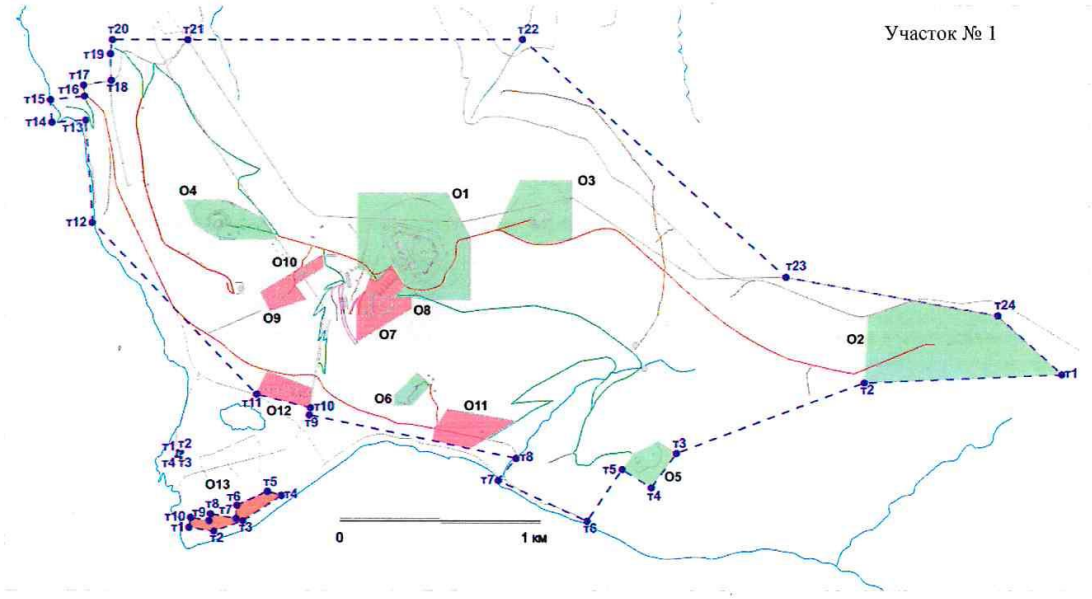
ООО «Эффект+» 2018 г. Зак. К-51. Тираж 200 экз.

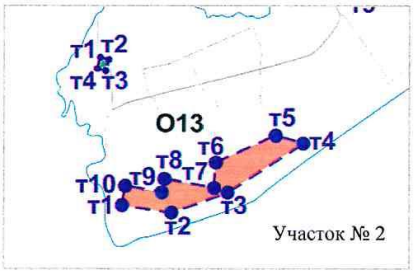
УТВЕРЖДЕНЫ
приказом управления
государственной охраны
объектов культурного наследия
Правительства Хабаровского края
от 14.07.2020 № 18.1.3/102

ГРАНИЦЫ ТЕРРИТОРИИ

объекта культурного наследия (ансамбля) регионального значения "Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости", 1890 – 1920 гг., Хабаровский край, Николаевский район, п. Чныррах с окрестностями, прибрежный сопочный массив между реками Амур, Нижняя Патха и горой Левобережной

1. Графическое изображение (схема) границ территории объекта культурного наследия "Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости" (далее – ОКН):





Условные обозначения:

● **т1** – обозначение и номер характерной (поворотной) точки;

– – – – – границы территории объекта культурного наследия.

2. Координаты характерных (поворотных) точек границ территории участка № 1 и участка № 2 (в составе: участок № 2а и участок № 2б) ОКН (во Всемирной геодезической системе координат WGS-84, в МСК-27 г. Николаевска-на-Амуре):

Наименование (номер) характерной (поворотной) точки	Координаты характерных (поворотных) точек во Всемирной геодезической системе координат WGS-84 (расчетные координаты в десятичных градусах)		Координаты характерных (поворотных) точек в местной системе координат (МСК-27, зона 4)		Длина (метров)
	северной широты	восточной долготы	X	Y	S
Участок № 1					
т1	53°5'13.500"N	140°56'20.100"E	968476.414	4381789.881	946
т2	53°5'12.660"N	140°55'29.220"E	968434.393	4380843.418	985
т3	53°5'01.440"N	140°54'39.600"E	968072.089	4379925.740	201
т4	53°4'56.160"N	140°54'33.300"E	967906.925	4379811.200	160
т5	53°4'58.980"N	140°54'26.040"E	967991.848	4379674.625	311
т6	53°4'50.760"N	140°54'16.320"E	967734.755	4379497.925	463
т7	53°4'56.640"N	140°53'53.400"E	967909.462	4379068.313	155
т8	53°5'00.780"N	140°53'58.140"E	968038.891	4379154.425	415
т9	53°5'03.420"N	140°53'36.180"E	968113.769	4378744.364	616
т10	53°5'07.560"N	140°53'03.780"E	968231.879	4378139.258	28
т11	53°5'08.460"N	140°53'03.900"E	968259.736	4378141.038	272
т12	53°5'10.560"N	140°52'49.680"E	968320.345	4377875.333	1 100
т13	53°5'37.560"N	140°52'07.560"E	969142.290	4377078.024	485
т14	53°5'53.160"N	140°52'05.400"E	969623.863	4377030.082	177
т15	53°5'52.740"N	140°51'55.860"E	969608.031	4376852.791	141
т16	53°5'57.240"N	140°51'55.440"E	969747.008	4376842.746	181
т17	53°5'58.500"N	140°52'04.920"E	969788.787	4377018.499	26
т18	53°5'59.340"N	140°52'04.800"E	969814.717	4377015.849	134
т19	53°6'00.000"N	140°52'12.000"E	969837.273	4377149.478	138
т20	53°6'04.500"N	140°52'11.580"E	969976.249	4377139.425	48
т21	53°6'05.640"N	140°52'13.260"E	970011.992	4377170.113	2 000
т22	53°6'05.520"N	140°54'02.160"E	970041.330	4379196.183	1 700
т23	53°5'29.160"N	140°55'08.520"E	968937.951	4380449.621	1 000
т24	53°5'23.160"N	140°56'03.480"E	968769.752	4381475.501	428
Участок № 2:					
Участок № 2а					
т1	53°4'49.750"N	140°52'31.760"E	967671.686	4377552.221	122
т2	53°4'49.169"N	140°52'38.268"E	967655.673	4377673.650	147
т3	53°4'50.774"N	140°52'45.703"E	967707.521	4377811.238	221
т4	53°4'54.704"N	140°52'55.610"E	967832.012	4377993.664	69
т5	53°4'55.344"N	140°52'52.037"E	967850.700	4377926.845	162
т6	53°4'53.134"N	140°52'44.139"E	967780.019	4377780.939	62

Наименование (номер) характерной (поворотной) точки	Координаты характерных (поворотных) точек во Всемирной геодезической системе координат WGS-84 (расчетные координаты в десятичных градусах)		Координаты характерных (поворотных) точек в местной системе координат (МСК-27, зона 4)		Длина (метров)
	северной широты	восточной долготы	X	Y	S
т7	53°4'51.123"N	140°52'43.888"E	967717.757	4377777.274	124
т8	53°4'51.832"N	140°52'37.341"E	967737.709	4377655.063	33
т9	53°4'50.774"N	140°52'36.974"E	967704.888	4377648.763	91
т10	53°4'51.297"N	140°52'32.165"E	967719.616	4377558.996	48
Участок № 2б					
т1	53°5'1.634"N	140°52'29.172"E	968038.262	4377498.117	20
т2	53°5'1.530"N	140°52'30.041"E	968035.288	4377514.344	16
т3	53°5'0.879"N	140°52'29.867"E	968015.108	4377511.434	20
т4	53°5'0.960"N	140°52'29.037"E	968017.374	4377495.938	17

Площадь территории ОКН – 5 903 100,0 кв. м.

Метод определения координат – картометрический.

Средняя квадратическая погрешность положения характерной (поворотной) точки (Mt), м – 0,4.

УТВЕРЖДЕН
приказом управления
государственной охраны
объектов культурного наследия
Правительства Хабаровского края
от 14.07.2020 № 18.1.3/102

РЕЖИМ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

земель в границах территории объекта культурного наследия (ансамбля) регионального значения "Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости", 1890 – 1920 гг., Хабаровский край, Николаевский район, п. Чныррах с окрестностями, прибрежный сопочный массив между реками Амур, Нижняя Патха и горой Левобережной

В границах территории объекта культурного наследия (далее – памятник) устанавливается режим земель историко-культурного назначения.

1. В границах территории памятника запрещается:

1.1. Строительство объектов капитального строительства.

1.2. Проведение земляных, строительных, мелиоративных и иных работ, в том числе:

1) размещение некапитальных строений, сооружений, не связанных с восстановлением исторических утраченных элементов памятника и его исторической среды;

2) строительство крупногабаритных сооружений, в том числе строительство надземным способом крупногабаритных инженерных коммуникаций, оказывающих негативное воздействие на восприятие природного ландшафта;

3) установка любых рекламных конструкций;

4) размещение производств и процессов, загрязняющих окружающую среду и ухудшающих экологическое состояние территории;

5) размещение автостоянок;

6) хозяйственная деятельность и земляные работы, в том числе по планировке территории, изменяющие исторические ландшафтные характеристики территории, ухудшающие гидрогеологические условия природного ландшафта;

7) вырубка зеленых насаждений, за исключением санитарных рубок и работ по регулированию зеленых насаждений в зонах зрительного восприятия памятника;

8) разведение костров, пал сухой травы, использование пиротехнических средств и фейерверков;

9) хозяйственная деятельность, угрожающая сохранности памятника и окружающего ландшафта, нарушающая визуальное восприятие и доступ к памятнику.

2. В границах территории памятника разрешается ведение хозяйственной деятельности, не противоречащей требованиям обеспечения сохранности памятника и позволяющей обеспечить функционирование памятника в современных условиях, в том числе:

1) проведение работ (изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных и иных работ) по сохранению памятника или его отдельных элементов;

2) рекультивация и восстановление участков ландшафта с нарушенными природными формами;

3) защита исторических элементов рельефа от естественного разрушения (эрозия, оползни, размыв);

4) благоустройство, организация пешеходной сети и видовых площадок;

5) размещение информационных щитов и конструкций размером не более 2,0 х 2,0 м, разработанных по специальным проектам и согласованных с государственным органом охраны объектов культурного наследия, с учетом сохранения условий восприятия исторически сложившейся среды и отсутствия негативного влияния на композиционно-видовые связи, а также видовые раскрытия памятника;

6) реставрационная реконструкция памятника (воссоздание утраченных элементов памятника в соответствии с первоначальным видом или историческими аналогами);

7) археологические исследования территории памятника в соответствии со статьей 45.1 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации";

8) строительство подземных коммуникаций и сооружений, не пересекающих границы территорий памятника, входящих в состав ансамбля, и объекты, являющиеся предметом охраны памятника (дороги, окопы).

Приложение Л. Приказ Управления государственной охраны объектов культурного наследия Правительства Хабаровского края № 18.1.3/103 от 14.07.2020 г. «Об утверждении предмета охраны объекта культурного наследия (ансамбля) регионального значения «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости», 1890 – 1920 гг., Хабаровский край, Николаевский район, п. Чныррах с окрестностями, сопочный массив между реками Амур, Нижняя Патха и горой Левобережной» – 30 л.

Правительство Хабаровского края
УПРАВЛЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ОХРАНЫ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ

ПРИКАЗ

14.07.2020 № 18.1.3/103
г. Хабаровск

Об утверждении предмета охраны объекта культурного наследия (ансамбля) регионального значения "Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости", 1890 – 1920 гг., Хабаровский край, Николаевский район, п. Чныррах с окрестностями, прибрежный сопочный массив между реками Амур, Нижняя Патха и горой Левобережной

В соответствии с Федеральным законом от 25 июня 2002 г. № 73-ФЗ "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации", пунктом 3.20 Положения об управлении государственной охраны объектов культурного наследия Правительства Хабаровского края, утвержденного постановлением Правительства Хабаровского края от 22 июня 2016 г. № 194-пр, на основании заключения (акта) государственной историко-культурной экспертизы от 06 декабря 2019 г. № 016.19, выполненного аттестованным экспертом по проведению государственной историко-культурной экспертизы Шокуровой Л.Б.,
ПРИКАЗЫВАЮ:

Утвердить прилагаемый предмет охраны объекта культурного наследия (ансамбля) регионального значения "Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости", 1890 – 1920 гг., Хабаровский край, Николаевский район, п. Чныррах с окрестностями, прибрежный сопочный массив между реками Амур, Нижняя Патха и горой Левобережной.

Начальник управления В.В. Полещук

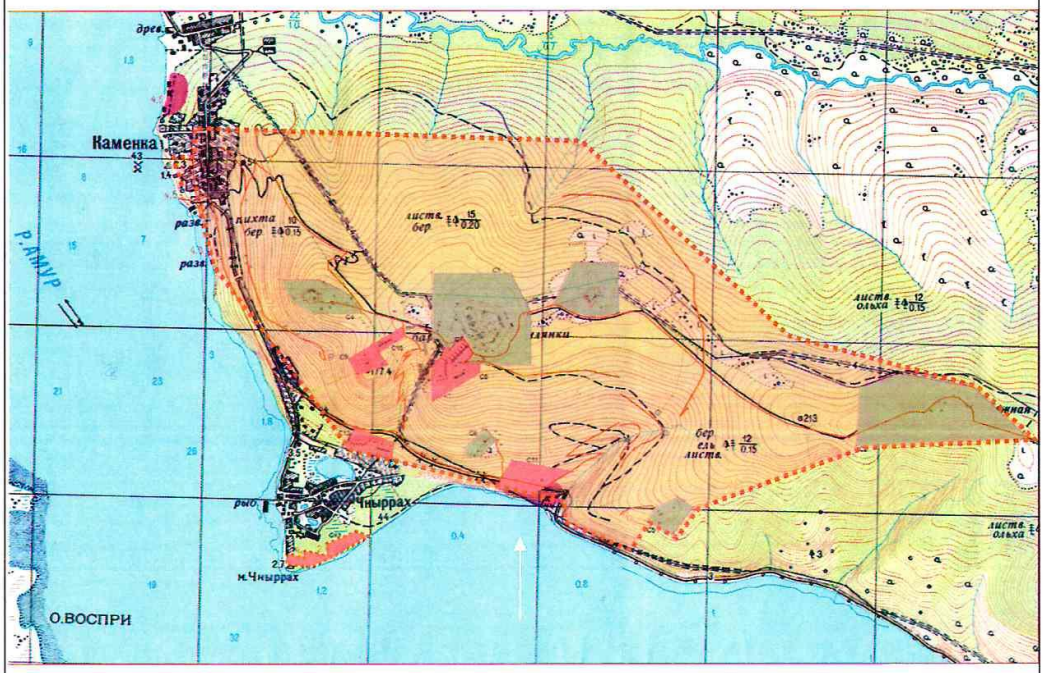
001165

ООО «Эффект+» 2018 г. Зак. К-51. Тираж 200 экз.

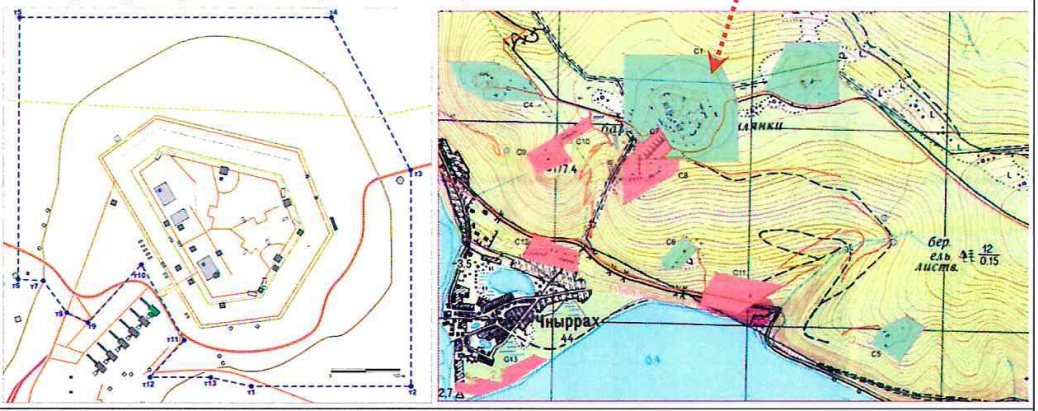
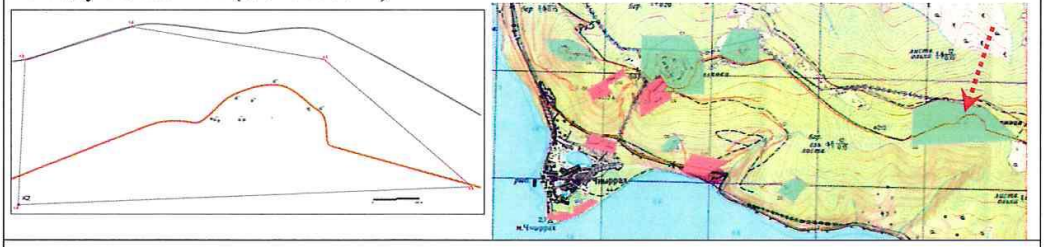
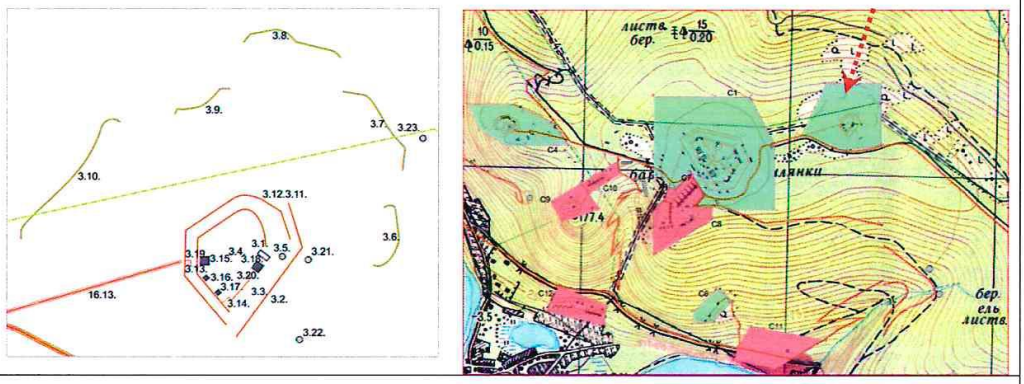
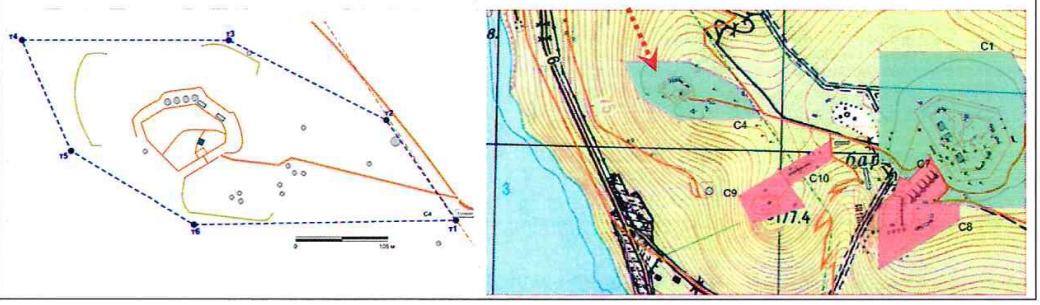
УТВЕРЖДЕН
приказом управления
государственной охраны
объектов культурного наследия
Правительства Хабаровского края
от 14.07.2020 № 18.1.3/103

ПРЕДМЕТ ОХРАНЫ

объекта культурного наследия (ансамбля) регионального значения
"Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости",
1890 – 1920 гг., Хабаровский край, Николаевский район,
п. Чныррах с окрестностями, прибрежный сопочный массив
между реками Амур, Нижняя Патха и горой Левобережной

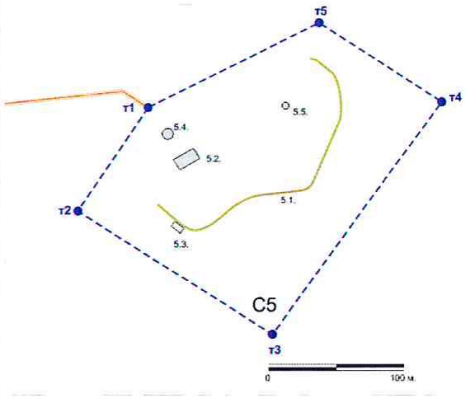
№ п/п	Предмет охраны
1	2
1.	Местоположение: поселок Чныррах с окрестностями, прибрежный сопочный массив между реками Амур, Нижняя Патха и горой Левобережной. 

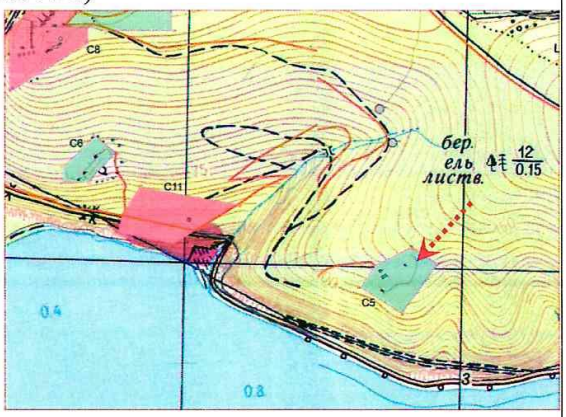
2

1	2
2.	Фортификационные объекты – объекты культурного наследия, входящие в состав Чныррахских укреплений Николаевской-на-Амуре крепости, сохранившиеся полностью либо фрагментарно. 1. Форт Преображенский (Объект № 1)  2. Редут Опасный (Объект № 2)  3. Редут Федоровский (Объект № 3)  4. Редут Иннокентьевский (Объект № 4) 

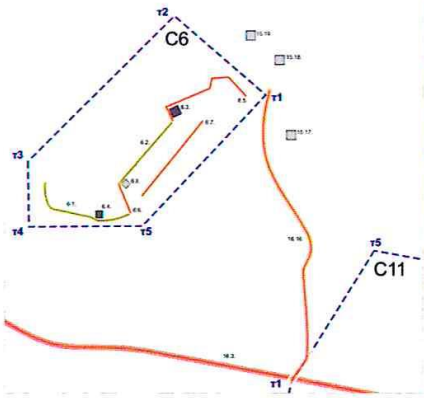
3

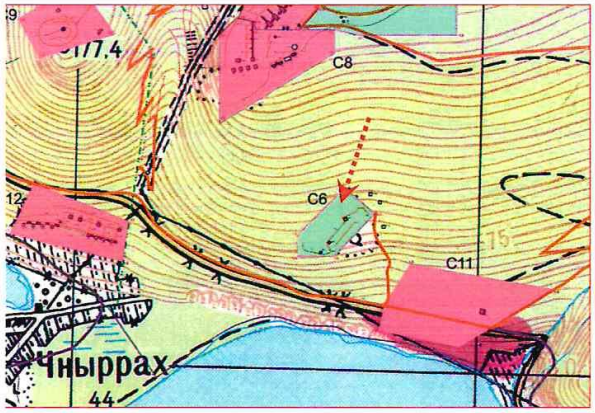
1	2
	5. Стрелковая позиция восточная (Объект № 5)



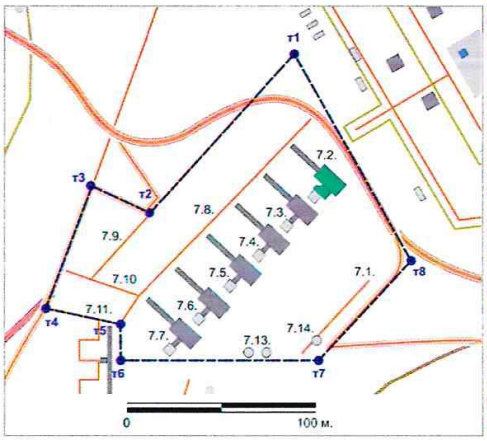


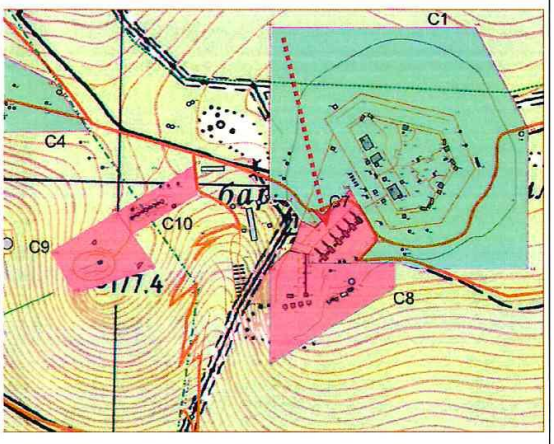
6. Стрелковая позиция южная (Объект № 6)





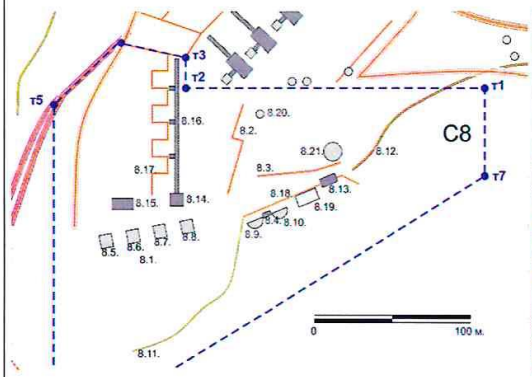
7. Береговая батарея 4-орудийная Преображенская (Объект № 7)

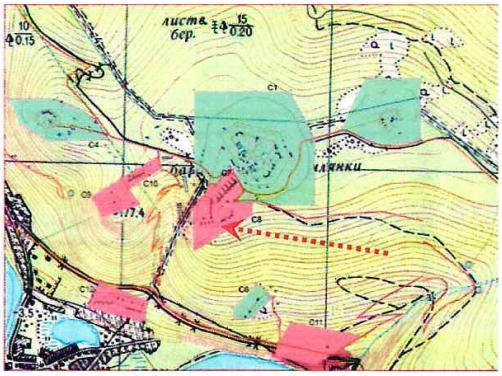




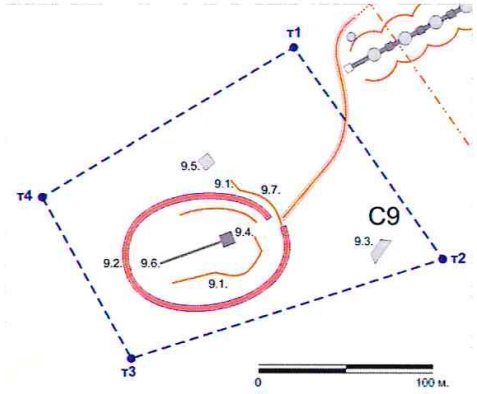
4

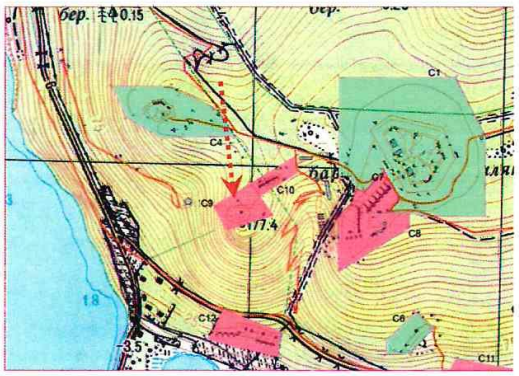
1	2
	8. Береговая батарея 8-орудийная Владимирская (Объект № 8)



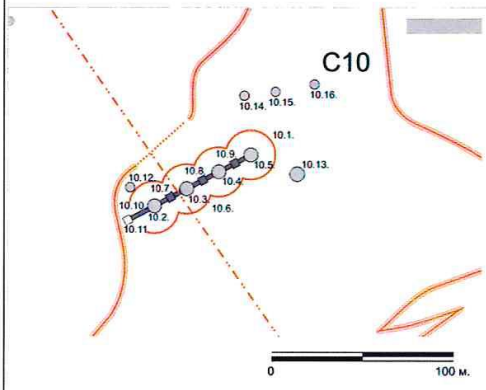


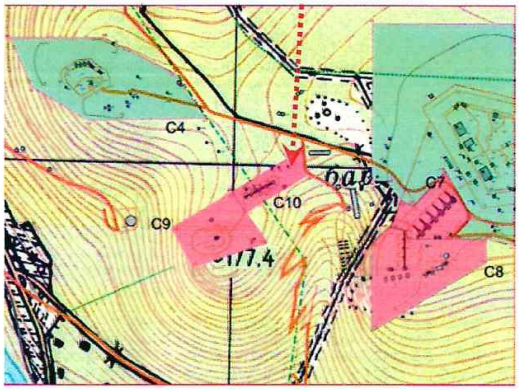
	9. Береговая батарея 4-орудийная Сигнальная (Объект № 9)





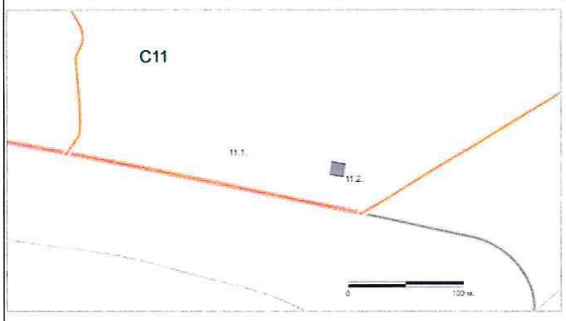
	10. Береговая батарея 4-орудийная мортирная (Объект № 10)

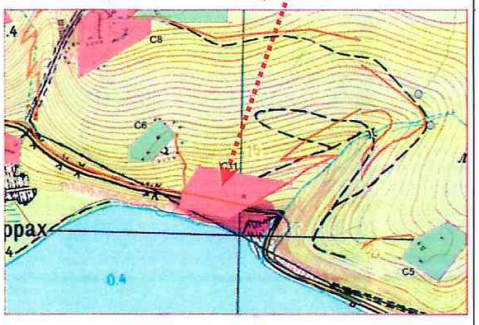




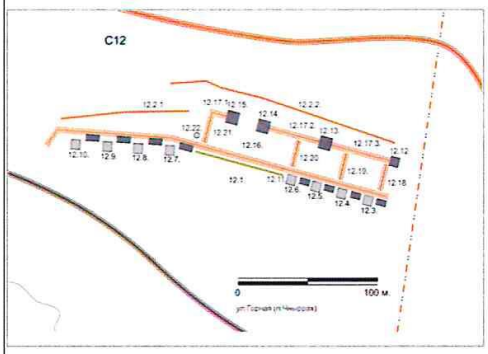
5

1	2
	11. Береговая батарея 10-орудийная Нижняя пушечная (Объект № 11)



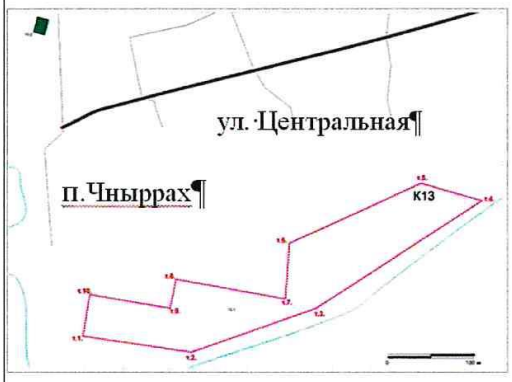


12. Береговая батарея 8-орудийная Заозерная (Объект № 12)



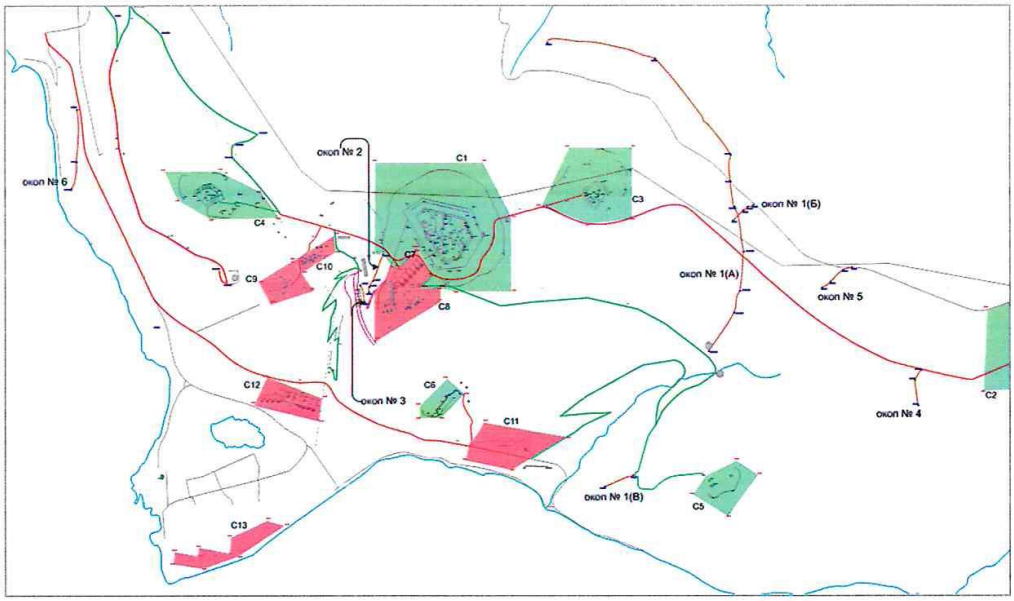


13. Береговая батарея 10-орудийная Чныррахская (Объект № 13)





1	2
3.	Закрытия (фортификационные объекты, не являющиеся самостоятельными объектами культурного наследия): шесть окопов, общей протяженностью более 2,5 км, двух типов – с полным профилем и с неполным профилем малой глубиной (до 80 см). Расположены между укреплениями, как правило, на высотах и склонах сопок.

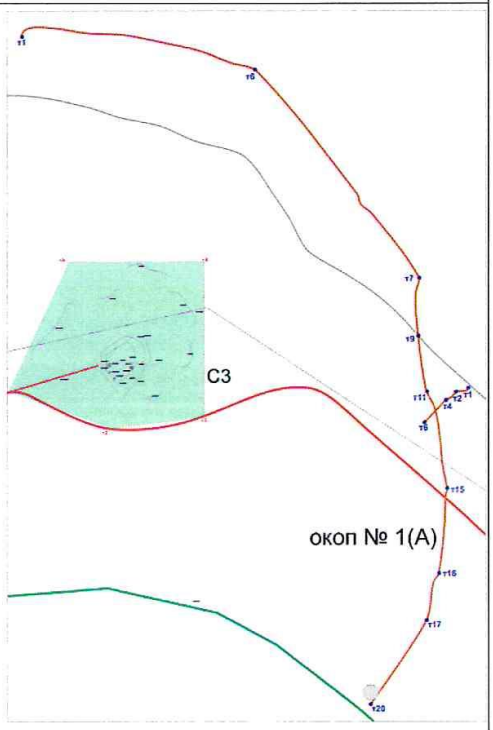


Окоп стрелковый № 1(А), протяженность – 1,8 км.

Местоположение: на северном и восточном склонах сопки Федоровской. От точки т1 в 110 м севернее полотна грунтовой автодороги, ведущей от жилмассива Самоцветы Красносельского сельского поселения к вершине горы Левобережной (точка т20). Пересекается с грунтовой дорогой и верхней дорогой рядом с точками т9 и т15 соответственно. В ряде мест имеет прерывания, завалы ветролома и плотные заросли кустарника.

План С-образной формы со слабым изгибом, неполной профили, переменной глубины (в основном не более 1 м).

Две земляные площадки с обваловкой, расположенные в южной части окопа (вероятно места блиндированных построек).



7

1	2



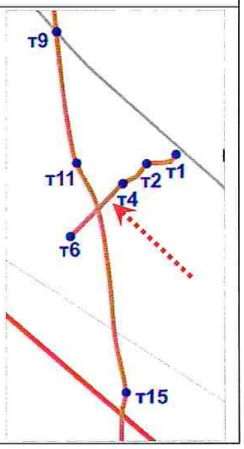


Номер характерной (поворотной) точки	Расстояние отрезка (м)	Азимут отрезка	Пересечение с границами объектов	Координаты характерных (поворотных) точек (МСК-27, зона 4) X/Y	
т1	0	0°	нет	969803.242	4379046.024
т2	23	58.6°	нет	969814.684	4379064.817
т3	168	94.3°	нет	969806.320	4379232.448
т4	117	100.8°	нет	969785.966	4379347.796
т5	150	109.3°	нет	969738.238	4379490.399
т6	40	123.7°	нет	969716.538	4379524.258
т7	428	143.2°	нет	969377.687	4379786.725
т8	54	173.8°	нет	969323.995	4379793.202
т9	81	178.2°	нет	969244.280	4379796.763
т10	78	171.8°	нет	969166.569	4379809.224
т11	19	166.3°	нет	969148.097	4379813.998
т12	37	155.6°	нет	969114.973	4379830.185
т13	39	168.5°	нет	969078.009	4379838.618
т14	43	176.6°	нет	969035.389	4379841.561
т15	64	169.1°	нет	968972.534	4379854.893
т16	158	186.5°	нет	968814.589	4379839.654
т17	72	195.1°	нет	968745.649	4379821.815
т18	110	208.4°	нет	968648.333	4379770.941
т19	50	193.5°	нет	968598.071	4379760.608
т20	53	212.0°	нет	968553.094	4379733.433

Окоп стрелковый № 1(Б), протяженность – 106 м, слабого изгиба, смешанной профили, с траверсом в начале.

Местоположение: от точки т1, расположенной у полотна грунтовой автодороги на восточном склоне Федоровской сопки, ведущей от жилмассива Самоцветы Красносельского сельского поселения к вершине горы Левобережной, следуя в юго-западном направлении до верхней дороги.

Является дополнительным к окопу № 1(А) – пересекает его в центральной части.



8

1	2

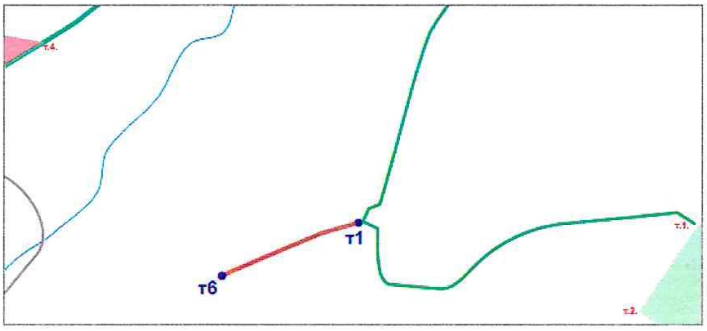




Номер характерной (поворотной) точки	Расстояние отрезка (м)	Азимут отрезка	Пересечение с границами объектов	Координаты характерных (поворотных) точек (МСК-27, зона 4) X/Y	
т1	0	0°	нет	969151.179	4379887.654
т2	18	268.1°	нет	969150.881	4379869.791
т3	15	211.6°	нет	969137.768	4379862.192
т4	14	245.1°	нет	969132.000	4379850.003
т5	26	218.9°	нет	969111.319	4379833.596
т6	33	228.9°	нет	969090.509	4379809.373

Окоп стрелковый № 1(В), протяженность – 240 м, слабого S-образного изгиба, неполной прерывающейся профили. Является самостоятельным закрытием. Тактически мог входить в структуру окопа № 1(А).

Местоположение: на гребне безымянной сопки, в 300 м западнее восточной стрелковой позиции. Точка т1 фиксируется у полотна подъезда к стрелковой позиции, далее линия окопа следует вдоль гребня сопки в юго-западном направлении.



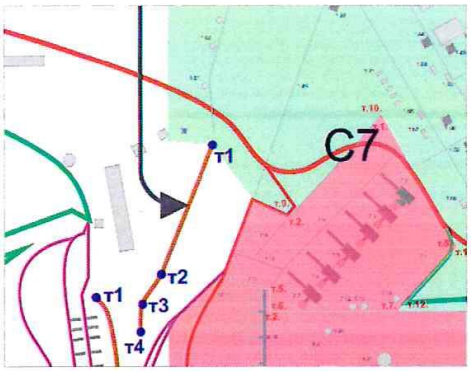
Номер характерной (поворотной) точки	Расстояние отрезка (м)	Азимут отрезка	Пересечение с границами объектов	Координаты характерных (поворотных) точек (МСК-27, зона 4) X/Y	
т1	0	0°	нет	968062.294	4379447.816
т2	93	258.4°	нет	968054.135	4379403.270
т3	85	249.7°	нет	968040.579	4379368.866
т4	80	233.6°	нет	968006.456	4379324.749
т5	69	247.1°	нет	967989.099	4379284.823
т6	58	252.6°	нет	967971.503	4379230.379

1	2

Окоп стрелковый № 2, протяженность 146 м, слабого S-образного изгиба, полной профили.

Является продолжением окопа Преображенского форта.

Местоположение: на западном склоне Владимирской сопки. Фиксируется точкой т1, следует вдоль склона в юго-западном направлении и заканчивается между террасой (2) и окопом (3) в точке т4.

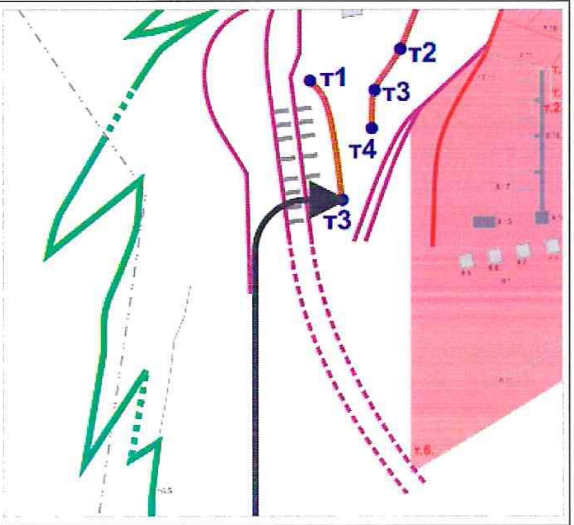




Номер характерной (поворотной) точки	Расстояние отрезка (м)	Азимут отрезка	Пересечение с границами объектов	Координаты характерных (поворотных) точек (МСК-27, зона 4) X/Y	
т1	0	0°	нет	968916.722	4378383.850
т2	82	198.6°	нет	968838.405	4378359.443
т3	35	212.0°	нет	968808.420	4378340.947
т4	28	187.1°	нет	968780.545	4378338.052

Окоп стрелковый № 3 – самостоятельное закрытие протяженностью 68 м, слабого изгиба, полной профили.

Местоположение: на западном склоне Владимирской сопки между дорогами-террасами № 2, 3. Фиксируется точкой т1, следует вдоль склона в юго-восточном направлении.

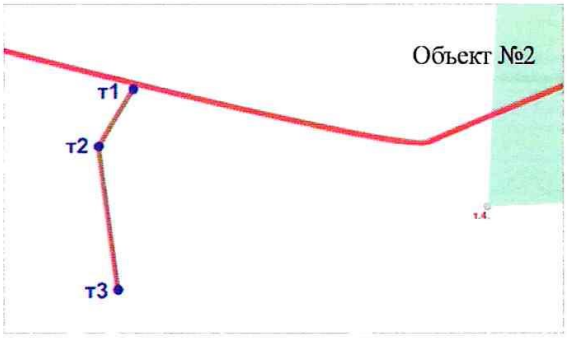


Номер характерной (поворотной) точки	Расстояние отрезка (м)	Азимут отрезка	Пересечение с границами объектов	Координаты характерных (поворотных) точек (МСК-27, зона 4) X/Y	
т1	0	0°	нет	968815.310	4378308.446
т2	13	124.2°	нет	968808.055	4378318.616
т3	55	173.1°	нет	968752.524	4378326.224

1	2

Окоп стрелковый № 4: самостоятельное закрытие протяженностью 147 м, выраженного С-образного изгиба, смешанной профили.

Местоположение: на южном склоне сопки Опасной, у бровки полотна верхней дороги. Фиксируется в точке т1, следует по склону в юго-западном и юго-восточном направлениях, завершается в точке т3.

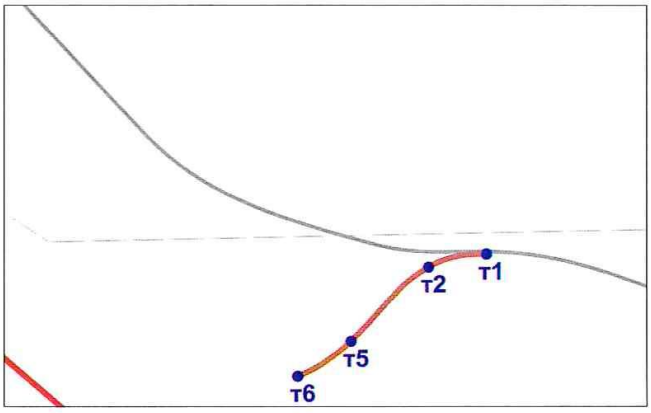




Номер характерной (поворотной) точки	Расстояние отрезка (м)	Азимут отрезка	Пересечение с границами объектов	Координаты характерных (поворотных) точек (МСК-27, зона 4) X/Y	
т1	0	0°	нет	968500.473	4380580.941
т2	50	167.4°	нет	968457.403	4380557.092
т3	98	209.7°	нет	968363.171	4380579.897

Окоп стрелковый № 5: самостоятельное закрытие протяженностью 135 м, слабого S-образного изгиба, смешанной профили.

Местоположение: на северо-западном склоне сопки Опасной, в 122 м севернее полотна верхней дороги. Фиксируется точкой т1, следует по склону в юго-западном направлении, завершается в точке т6.

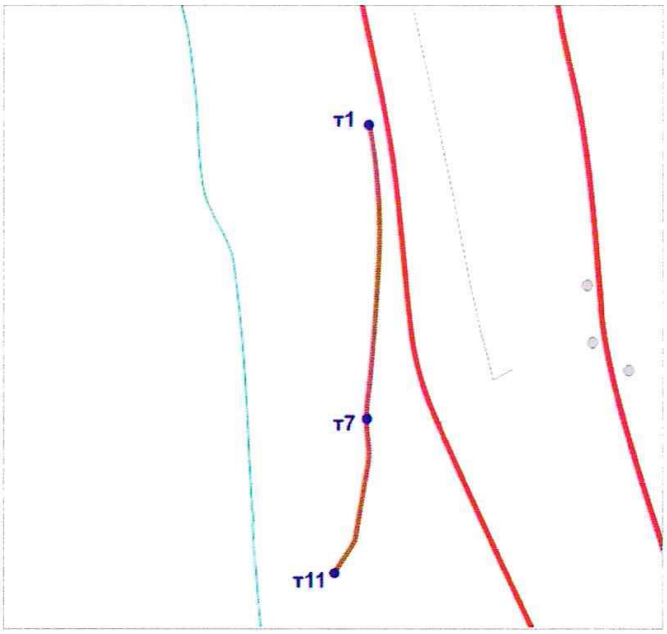


11

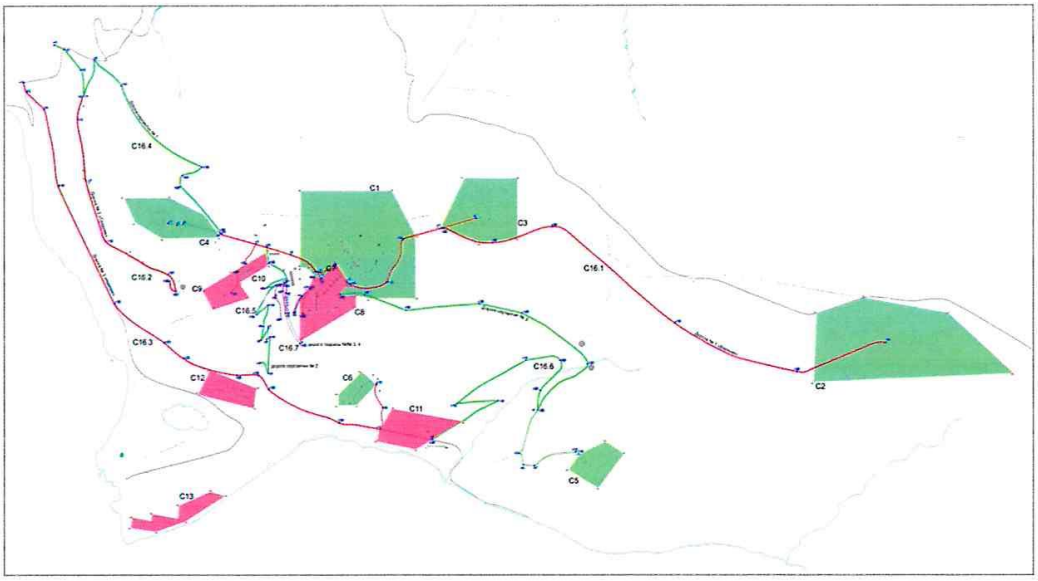
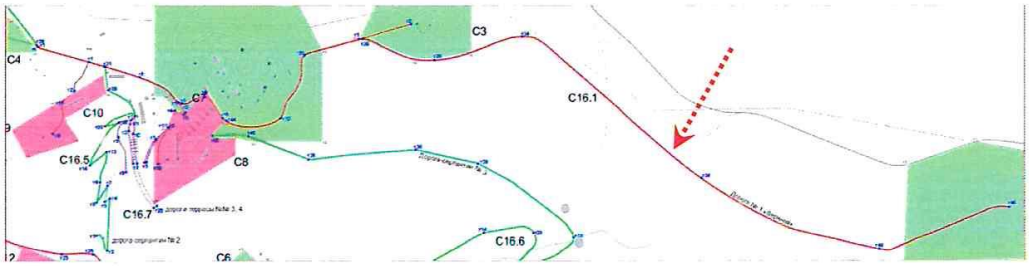
1	2					
	Номер характерной (поворотной) точки	Расстояние отрезка (м)	Азимут отрезка	Пересечение с границами объектов	Координаты характерных (поворотных) точек (МСК-27, зона 4) X/Y	
	т1	0	0°	нет	968912.869	4380281.400
	т2	16	254.7°	нет	968907.043	4380265.862
	т3	17	237.8°	нет	968899.382	4380251.471
	т4	57	227.6°	нет	968859.742	4380210.811
	т5	20	217.3°	нет	968842.845	4380198.809
	т6	26	237.6°	нет	968829.488	4380176.695

Окоп стрелковый № 6: самостоятельное закрытие протяженностью 360 м со слабым изгибом в средней части, смешанной профили.

Местоположение: на западном склоне сопки Иннокентьевской, в 50 м западнее полотна нижней дороги. Фиксируется точкой т1, следует вдоль склона в южном направлении, завершается в точке т11.



Номер характерной (поворотной) точки	Расстояние отрезка (м)	Азимут отрезка	Пересечение с границами объектов	Координаты характерных (поворотных) точек (МСК-27, зона 4) X/Y	
т1	0	0°	нет	969528.963	4377127.640
т2	30	145.1°	нет	969505.122	4377144.774
т3	51	172.5°	нет	969455.153	4377152.278
т4	37	179.0°	нет	969418.077	4377153.991
т5	67	182.6°	нет	969351.254	4377151.717
т6	20	194.9°	нет	969332.635	4377147.549
т7	15	186.7°	нет	969317.762	4377145.555
т8	37	177.0°	нет	969278.849	4377148.415
т9	17	179.2°	нет	969264.012	4377148.654
т10	55	189.4°	нет	969208.227	4377140.618
т11	30	213.7°	нет	969183.847	4377124.259

1	2
4.	Дорожная сеть: 17 линейных объектов в пределах участка 4,4 х 0,9 км (дороги, подъездные пути, дороги-террасы), протяженностью более 16 км, объединяющих ключевые объекты памятника в единую функциональную структуру. Из них: три основных дороги (условно названы: верхняя, средняя и нижняя), три серпантина, шесть подъездных дорог, пять дорог-террас. Основные дороги с земляным основанием и полотном, с кюветами, спрофилированы и приспособлены к орографическим условиям территории. Основные дороги связаны между собой серпантинами. Дороги-террасы расположены на сопке Преображенской. 
	Дорога верхняя – главная улица, протяженность – 3,7 км (4,5 – с учетом подъездов к объектам); ширина полотна – около 5 м. Дорога соединяет огневые позиции сухопутного и речного фронтов: артиллерийские береговые батареи Сигнальная, мортирная, Преображенская, Владимирская; форт Преображенский; редуты Федоровский и Опасный. Интенсивно эксплуатировалась в 1970 – 1980 гг. для транспортировки леса. Местоположение: по гребням сопок Преображенской, Федоровской, Опасной и Левобережной – от точки т1, расположенной на седловине сопки Преображенской, образованной пересечением с серпантином (1); в юго-восточном направлении, делая изгибы вблизи Преображенской батареи, Преображенского форта, Федоровского редута до точки т46, образованной пересечением с полукольцевой дорогой к редуту "Опасный". Дорога пересекается с серпантинами № 2, 3, подъездами к редутам и артиллерийским береговым батареям. 

13

1	2

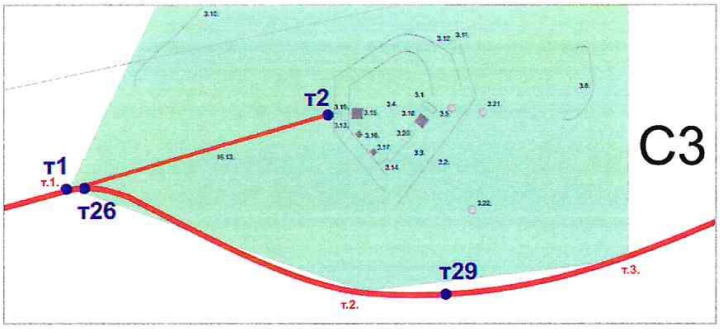




Номер характерной (поворотной) точки	Расстояние отрезка (м)	Азимут отрезка	Пересечение с границами объектов	Координаты характерных (поворотных) точек (МСК-27, зона 4) X/Y	
т1	0	0°	нет	969093.927	4377987.849
т2	337	105.4°	нет	969010.216	4378315.314
т3	57	116.7°	Объект № 1	968985.090	4378367.097
т4	36	120.9°	Объект № 1	968965.218	4378399.809
т5	66	132.9°	Объект № 1	968921.490	4378448.547
т6	14	104.2°	Объект № 1	968918.018	4378463.123
т7	14	79.8°	Объект № 1	968923.930	4378484.245
т8	31	60.5°	Объект № 7	968941.134	4378515.234
т9	10	88.3°	Объект № 7	968941.298	4378525.283
т10	15	101.8°	Объект № 7	968936.027	4378543.238
т11	101	147.4°	Объект № 1	968851.608	4378599.346
т12	23	121.7°	Объект № 1	968837.228	4378627.503
т13	21	94.3°	Объект № 1	968835.703	4378647.631
т14	102	81.7°	Объект № 1	968852.208	4378748.992
т15	28	56.0°	Объект № 1	968869.285	4378772.165
т16	20	35.0°	Объект № 1	968886.161	4378783.056
т17	33	22.8°	Объект № 1	968916.056	4378795.966
т18	72	31.8°	Объект № 1	968977.885	4378832.922
т19	88	10.8°	Объект № 1	969065.330	4378848.236
т20	25	25.8°	Объект № 1	969087.770	4378859.035
т21	46	76.8°	нет	969095.391	4378871.194
т22	20	82.5°	нет	969105.418	4378916.817
т23	31	71.6°	нет	969109.439	4378935.736
т24	50	69.2°	нет	969119.209	4378965.728
т25	21	79.7°	Объект № 3	969136.656	4379011.228
т26	44	102.9°	Объект № 3	969140.696	4379031.263
т27	105	114.6°	Объект № 3	969132.141	4379074.958
т28	51	105.4°	Объект № 3	969091.049	4379170.563
т29	65	88.3°	Объект № 3	969077.023	4379219.933
т30	102	81.0°	Объект № 3	969079.948	4379284.658
т31	60	75.3°	нет	969098.321	4379385.981
т32	60	75.3°	нет	969114.121	4379443.792
т33	97	65.1°	нет	969156.386	4379531.317

1	2					
	Номер характерной (поворотной) точки	Расстояние отрезка (м)	Азимут отрезка	Пересечение с границами объектов	Координаты характерных (поворотных) точек (МСК-27, зона 4) X/Y	
	т34	38	80.1°	нет	969164.416	4379568.037
	т35	32	106.8°	нет	969155.643	4379598.336
	т36	26	114.5°	нет	969144.923	4379623.083
	т37	521	130.1°	нет	968815.861	4380027.264
	т38	250	113.1°	нет	968607.370	4380317.788
	т39	233	102.5°	нет	968512.931	4380549.458
	т40	22	84.5°	нет	968466.686	4380778.091
	т41	40	71.8°	Объект № 2	968468.917	4380800.392
	т42	40	71.8°	Объект № 2	968482.539	4380838.138
	т43	274	65.4°	Объект № 2	968601.733	4381085.201
	т44	33	67.1°	Объект № 2	968613.390	4381116.277
	т45	86	89.6°	Объект № 2	968616.700	4381202.224
	т46	10	90,4°	Объект № 2	968616.507	4381212.726

Подъезд к редуту Федоровскому
Протяженность – 180 м.
Местоположение: от поворота дороги (верхней) – от точки т1 в северо-восточном направлении, прямо вверх к вершине сопки Федоровской до Федоровского редута (точка т2).



Номер характерной (поворотной) точки	Расстояние отрезка (м)	Азимут отрезка	Пересечение с границами объектов	Координаты характерных (поворотных) точек (МСК-27, зона 4) X/Y	
т1	0	0°	Объект № 3	969142.551	4379031.233
т2	180	73,3°	Объект № 3	969195.483	4379203.458

Подъезд к береговой батарее 8-орудийной Владимирской

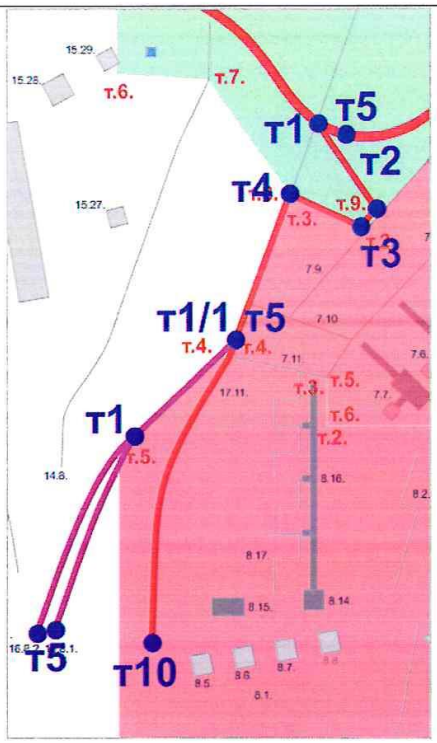
Соединяет артиллерийскую Береговую батарею 4-орудийную Преображенскую, артиллерийскую Береговую батарею 8-орудийную Владимирскую, а также дороги террасы № 1, 2. Протяженность – 267 м.

Местоположение: от вершины сопки Преображенской в точке т1 с резкими изгибами вдоль западного склона сопки до батареи Преображенской, затем до батареи Владимирской. Между точками т5 и т6 расположен выход на террасы.

В окружающем ландшафте читается отчетливо, местами обозначен бровками.

15

1	2







Номер характерной (поворот-ной) точки	Расстояние отрезка (м)	Азимут отрезка	Пересечение с границами объектов	Координаты характерных (поворотных) точек (МСК-27, зона 4) X/Y	
т1	0	0°	нет	968919.636	4378448.577
т2	40	136.9°	нет	968892.254	4378475.829
т3	7	217.9°	нет	968886.617	4378471.454
т4	11	276,0°	нет	968889.577	4378425.616
т5	48	202.0°	С.8	968837.299	4378405.251
т6	13	188.4°	С.8	968824.280	4378403.230
т7	10	192.3°	С.8	968814.988	4378402.266
т8	44	206.7°	С.8	968775.711	4378382.804
т9	39	186.5°	С.8	968734.835	4378379.005
т10	11	203.4°	С.8	968725.488	4378374.691

Подъезд к Береговой батарее 4-орудийной Сигнальной

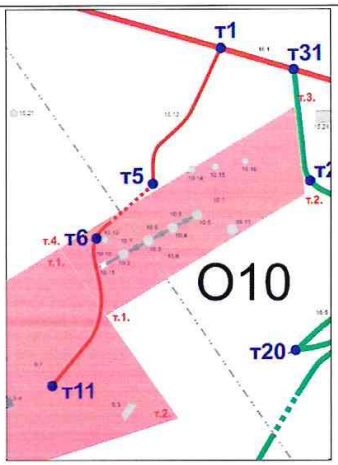
Соединяет батареи Сигнальную и мортирную с дорогой (верхней).

Местоположение: от седловины сопки Сигнальной в точке т1 в юго-западном направлении до точки т5, прерывается просекой ЛЭП (вдоль батареи мортирной), возобновляется в точке т6 и по восточному склону сопки Сигнальной в юго-западном направлении следует изгибом до батареи Сигнальной – точка т10.

Протяженность – 301 м. В окружающем ландшафте читается слабо.

16

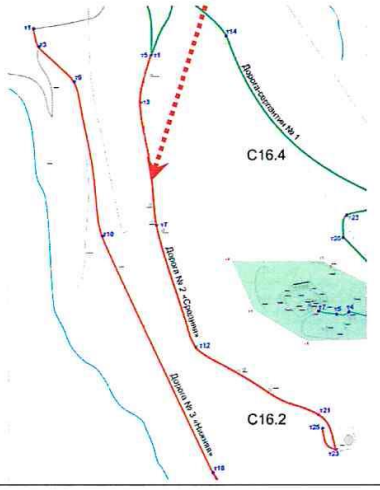
1	2





Номер характерной (поворотной) точки	Расстояние отрезка (м)	Азимут отрезка	Пересечение с границами объектов	Координаты характерных (поворотных) точек (МСК-27, зона 4) X/Y	
т1	0	0°	нет	968919.636	4378448.577
т2	43	202.4°	нет	968892.254	4378475.829
т3	31	212.5°	нет	968886.617	4378471.454
т4	20	207.6°	нет	968889.577	4378425.616
т5	20	195.1°	Объект № 9	968837.299	4378405.251
т6	73	241.0°	Объект № 9	968824.280	4378403.230
т7	14	135.3°	Объект № 9	968814.988	4378402.266
т8	13	160.3°	Объект № 10	968775.711	4378382.804
т9	35	175.9°	Объект № 10	968734.835	4378379.005
т10	43	217.4°	Объект № 10	968725.488	4378374.691
т11	9	228.4°	Объект № 10	968919.636	4378448.577

Дорога средняя, протяженность – 1,2 км, ширина полотна – около 5 м.
Соединяет пороховые погреба с серпантином (1).
Местоположение: от точки т1 на слоне сопки Иннокентьевской (территория дачного поселка Каменка) по изгибу склона в юго-восточном направлении до разворота точки т25 в распадке между сопками Иннокентьевской и Сигнальной.
Не имеет пересечений с другими линейными объектами памятника.





17

1	2					
	Номер характерной (поворотной) точки	Расстояние отрезка (м)	Азимут отрезка	Пересечение с границами объектов	Координаты характерных (поворотных) точек (МСК-27, зона 4) X/Y	
	т1	0	0°	нет	969786.131	4377314.441
	т2	86	197.0°	нет	969704.111	4377290.082
	т3	55	194.1°	нет	969650.109	4377277.553
	т4	107	170.8°	нет	969546.534	4377297.089
	т5	34	163.8°	нет	969513.293	4377306.559
	т6	83	177.8°	нет	969429.886	4377311.254
	т7	127	166.3°	нет	969307.963	4377343.371
	т8	49	164.2°	нет	969259.957	4377357.547
	т9	121	156.8°	нет	969151.305	4377407.320
	т10	11	167.5°	нет	969140.213	4377409.733
	т11	17	168.1°	нет	969123.575	4377413.352
	т12	37	152.2°	нет	969090.479	4377431.754
	т13	25	141.8°	нет	969070.330	4377447.714
	т14	76	131.9°	нет	969021.156	4377504.348
	т15	57	130.0°	нет	968984.766	4377548.491
	т16	101	125.0°	нет	968928.626	4377633.159
	т17	32	115.2°	нет	968916.113	4377662.399
	т18	22	100.9°	нет	968910.893	4377683.703
	т19	11	107.9°	нет	968909.201	4377693.782
	т20	35	117.0°	нет	968893.015	4377725.315
	т21	23	122.4°	нет	968880.340	4377744.506
	т22	18	141.4°	нет	968867.556	4377756.998
	т23	60	162.6°	нет	968810.260	4377770.213
	т24	10	283.6°	нет	968817.426	4377754.461
	т25	36	340.8°	нет	968852.465	4377741.608

Дорога нижняя, протяженность – 2,9 км, ширина полотна – более 5 м, в большей части грунтовая.

Интенсивно эксплуатируется, неоднократно ремонтировалась. Между точками т1 – т18 имеет асфальтовое покрытие, разметка.

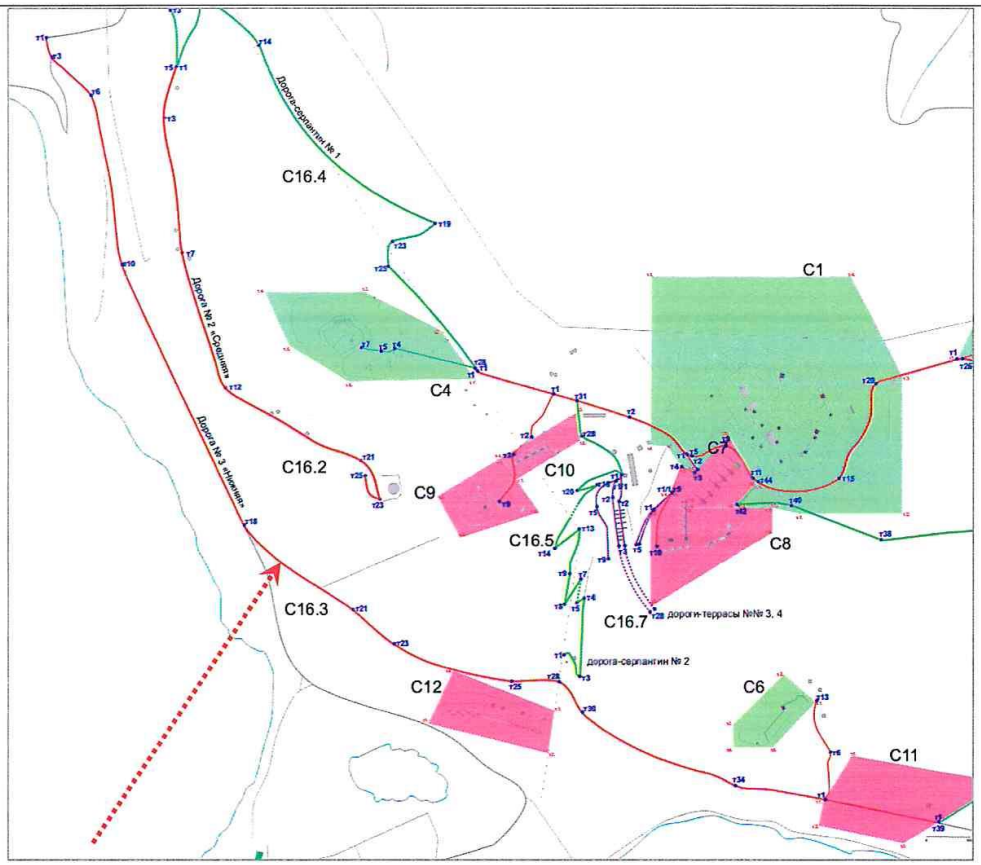
Соединяет огневые позиции и охранительные сооружения речного фронта: артиллерийскую Береговую батарею Заозерную, дороги-серпантины.

Местоположение: от точки т1 на склоне береговой террасы дачного поселка "Каменка", образованной пересечением автодороги Красное – Чныррах и дороги дачного поселка до точки т39, огибая сопки Иннокентьевскую, Сигнальную и Преображенскую с южной стороны.

Дорога имеет пересечение с подъездами к поселку Чныррах и стрелковой позиции (№ 2), серпантинами.

18

1	2

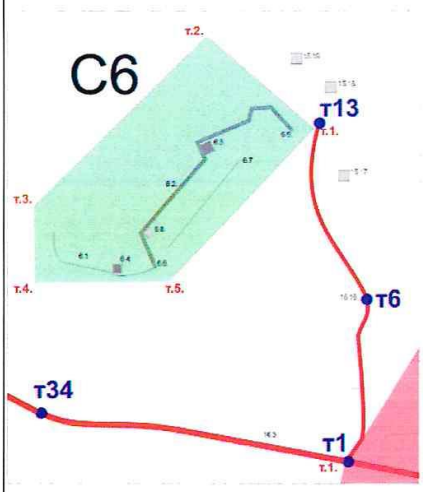




Номер характерной (поворотной) точки	Расстояние отрезка (м)	Азимут отрезка	Пересечение с границами объектов	Координаты характерных (поворотных) точек (МСК-27, зона 4) X/Y	
т1	0	0°	нет	969816.572	4377015.820
т2	22	174.2°	нет	969794.352	4377018.410
т3	52	149.5°	нет	969750.269	4377045.917
т4	42	127.0°	нет	969724.842	4377079.824
т5	28	126.6°	нет	969704.907	4377109.177
т6	39	148.2°	нет	969671.846	4377129.808
т7	11	164.4°	нет	969660.772	4377133.336

1	2					
	Номер характерной (поворотной) точки	Расстояние отрезка (м)	Азимут отрезка	Пересечение с границами объектов	Координаты характерных (поворотных) точек (МСК-27, зона 4) X/Y	
	т8	12	171.2°	нет	969816.572	4377015.820
	т9	187	170.9°	нет	969794.352	4377018.410
	т10	154	170.0°	нет	969750.269	4377045.917
	т11	102	154.9°	нет	969724.842	4377079.824
	т12	45	154.8°	нет	969704.907	4377109.177
	т13	231	155.1°	нет	969671.846	4377129.808
	т14	94	154.7°	нет	969660.772	4377133.336
	т15	16	154.1°	нет	969649.662	4377134.631
	т16	33	155.4°	нет	969464.678	4377167.758
	т17	31	156.0°	нет	969314.879	4377196.970
	т18	86	152.7°	нет	969222.846	4377242.005
	т19	119	133.4°	нет	969182.349	4377261.642
	т20	108	122.7°	нет	968974.335	4377362.155
	т21	40	125.2°	нет	968889.668	4377403.727
	т22	53	128.4°	нет	968874.957	4377411.782
	т23	40	126.8°	нет	968845.498	4377425.659
	т24	127	121.1°	нет	968817.876	4377438.391
	т25	59	113.5°	нет	968742.483	4377479.815
	т26	160	102.5°	нет	968662.267	4377567.110
	т27	47	87.2°	нет	968606.235	4377658.483
	т28	20	81.9°	нет	968582.667	4377692.371
	т29	56	130.7°	нет	968549.952	4377734.227
	т30	34	144.0°	нет	968528.221	4377766.969
	т31	125	123.6°	нет	969816.572	4377015.820
	т32	154	111.8°	нет	969794.352	4377018.410
	т33	49	106.7°	нет	969750.269	4377045.917
	т34	118	104.3°	нет	969724.842	4377079.824
	т35	143	101.3°	нет	969704.907	4377109.177
	т36	82	100.7°	нет	969671.846	4377129.808
	т37	114	101.4°	нет	969660.772	4377133.336
	т38	28	101.3°	нет	969649.662	4377134.631
	т39	14	103.2°	нет	969464.678	4377167.758
	Подъезд к стрелковой позиции южной: протяженность – 283 м. Соединяет стрелковую позицию с дорогой № 3 "Нижняя". Местоположение: от точки т1 на склоне сопки Преображенской на северо-запад вдоль распадка и ручья вверх до укрепления до точки т13.					

1	2





Номер характерной (поворотной) точки	Расстояние отрезка (м)	Азимут отрезка	Пересечение с границами объектов	Координаты характерных (поворотных) точек (МСК-27, зона 4) X/Y	
т1	0	0°	нет	968173.412	4378761.257
т2	19	31.1°	нет	968190.269	4378771.033
т3	13	1.5°	нет	968205.107	4378770.789
т4	52	358.5°	нет	968255.165	4378768.850
т5	9	28.4°	нет	968264.511	4378773.164
т6	9	354.2°	нет	968271.912	4378771.926
т7	8	335.9°	нет	968279.276	4378768.454
т8	9	323.7°	нет	968286.603	4378762.749
т9	15	318.0°	нет	968299.420	4378752.486
т10	9	337.4°	нет	968306.784	4378749.014
т11	46	346.6°	нет	968352.968	4378737.086
т12	27	352.7°	нет	968378.878	4378733.310
т13	13	13.5°	нет	968391.916	4378736.446

Дорога-серпантин № 1, протяженность с учетом подъезда – 1,9 км, ширина полотна – не более 5 м.

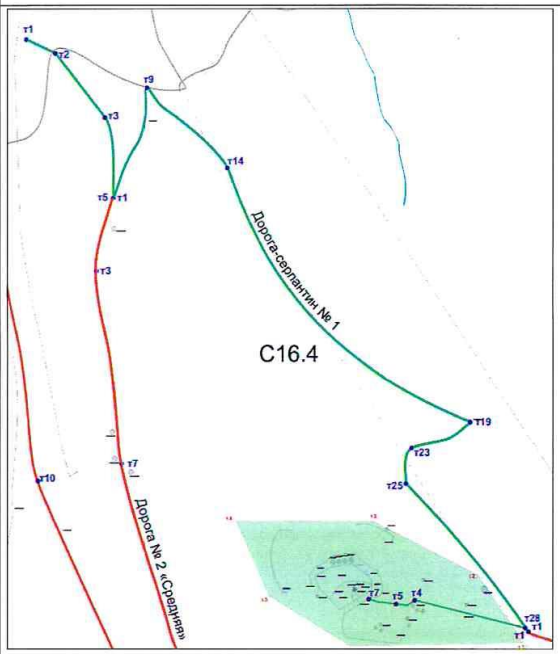
Соединяет три основных дороги, а также подъезд к редуту Иннокентьевскому.

Местоположение: от точки т1 на склоне береговой террасы дачного поселка Каменка, следуя на юго-восток, затем на северо-восток, юго-восток вверх вдоль гребня сопки Иннокентьевской с переходом на ее северный склон до точки т28 (точки т1 дороги № 1 "Верхняя").

Серпантин имеет два участка кривых (точки т2 – т8 и т16 – т23), сохранивших первоначальное очертание.

21

1	2





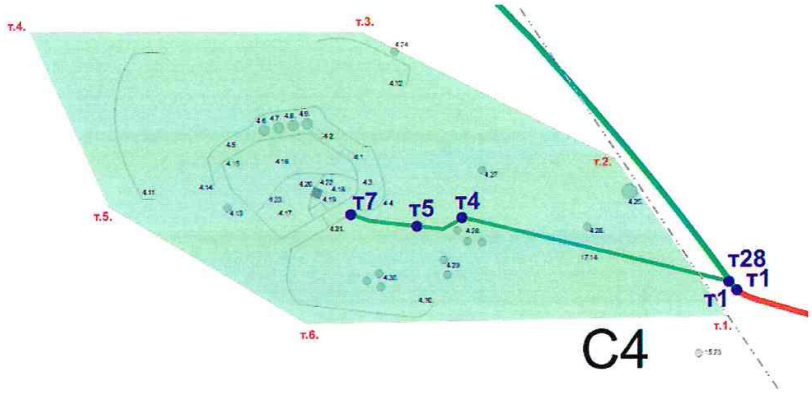


Номер характерной (поворотной) точки	Расстояние отрезка (м)	Азимут отрезка	Пересечение с границами объектов	Координаты характерных (поворотных) точек (МСК-27, зона 4) X/Y	
т1	0	0°	нет	969985.864	4377160.485
т2	56	96,4°	нет	969981.199	4377216.387
т3	133	145.7°	нет	969871.123	4377292.972
т4	79	170.2°	нет	969795.297	4377307.594
т5	11	140.3°	нет	969786.131	4377314.441
т6	90	24.1°	нет	969868.332	4377349.963
т7	14	17.8°	нет	969881.387	4377354.218
т8	31	6.7°	нет	969912.971	4377357.058
т9	11	31.7°	нет	969922.334	4377362.490
т10	21	108.4°	нет	969915.240	4377382.703
т11	20	78.8°	нет	969919.256	4377401.620
т12	19	72.4°	нет	969925.126	4377420.507
т13	59	157.2°	нет	969871.701	4377443.701
т14	153	150.5°	нет	969739.390	4377521.769
т15	98	154.5°	нет	969651.051	4377565.630
т16	119	140.9°	нет	969561.382	4377641.897
т17	95	127.0°	нет	969505.117	4377718.742
т18	80	123.8°	нет	969461.691	4377786.447
т19	89	114.6°	нет	969422.229	4377869.722
т20	13	212.2°	нет	969409.065	4377858.769
т21	38	243.9°	нет	969391.810	4377824.432
т22	19	267.9°	нет	969389.648	4377805.483
т23	12	246.4°	нет	969385.757	4377794.379
т24	29	199.5°	нет	969357.792	4377785.899
т25	40	182.3°	нет	969318.807	4377784.299

1	2					
	Номер характерной (поворотной) точки	Расстояние отрезка (м)	Азимут отрезка	Пересечение с границами объектов	Координаты характерных (поворотных) точек (МСК-27, зона 4) X/Y	
	т26	208	138.2°	нет	969985.864	4377160.485
	т27	71	145.6°	нет	969981.199	4377216.387
	т28	17	114,8	нет	969871.123	4377292.972

Подъезд к редуту Иннокентьевскому: протяженность – 268 м, ширина полотна – не более 5 м. Соединяет редут Иннокентьевский с дорогой № 1 "Верхняя".

Местоположение: от развилки дороги верхней (точка т1) на юго-запад, вверх к вершине сопки Иннокентьевской до редута (точка т7).



Номер характерной (поворотной) точки	Расстояние отрезка (м)	Азимут отрезка	Пересечение с границами объектов	Координаты характерных (поворотных) точек (МСК-27, зона 4) X/Y	
т1	0	0°	Объект № 4	969108.401	4377965.278
т2	49	287.2°	Объект № 4	969122.477	4377918.145
т3	39	271.4°	Объект № 4	969123.696	4377879.039
т4	77	287.4°	Объект № 4	969144.756	4377804.991
т5	44	248.8°	Объект № 4	969129.249	4377763.922
т6	18	271.1°	Объект № 4	969128.959	4377746.059
т7	40	292.1°	Объект № 4	969143.199	4377708.975

Дорога-серпантин № 2: протяженность – 1,1 км, ширина полотна – не более 5 м. Имеет пять участков кривых.

Соединяет дороги верхнюю и нижнюю, а также дороги-террасы № 3 – 5.

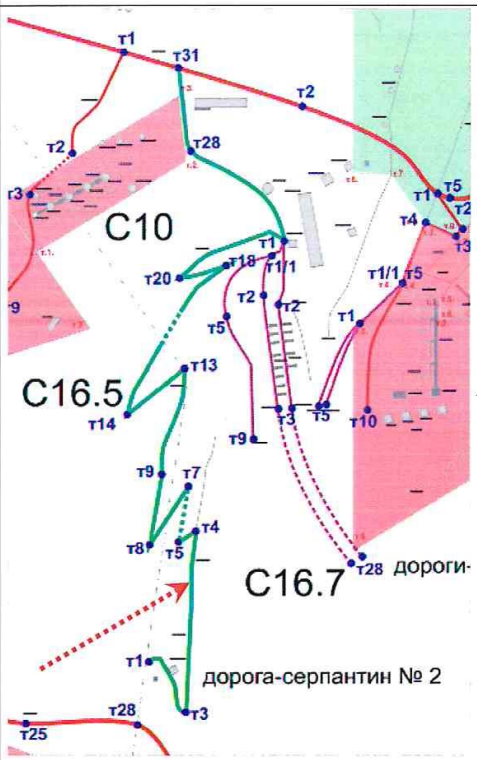
Местоположение: от точки т1, расположенной на дне распадка между сопками Сигнальной и Преображенской, следует в северо-западном, северо-восточном направлениях сначала по западному склону сопки Преображенской, затем пересекает русло ручья и переходит на восточный склон сопки Сигнальной, по которому плавно переходит на западный склон Преображенской сопки, далее вновь пересекает ручей и следует в северо-западном направлении вверх до пересечения с дорогой верхней (точка т31).

В изгибе верхнего участка серпантин сообщается с террасами № 3 – 5 общим переходом.

На участках в точках т4, т5, т13, т15, т16 прерывается просекой ЛЭП.

23

1	2





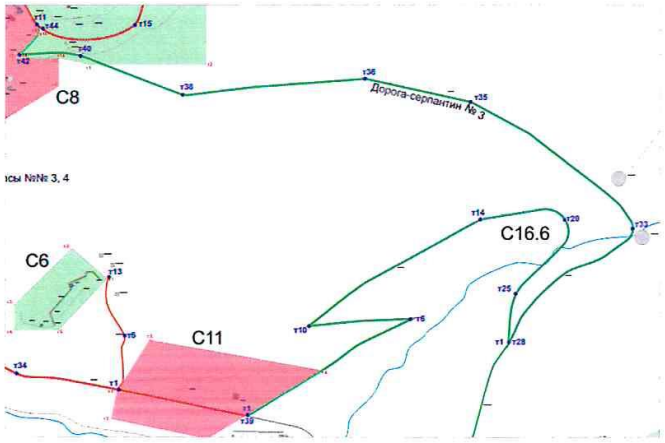


Номер характерной (поворот-ной) точки	Расстояние отрезка (м)	Азимут отрезка	Пересечение с границами объектов	Координаты характерных (поворотных) точек (МСК-27, зона 4) X/Y	
т1	0	0°	нет	968471.952	4378185.608
т2	27	134.7°	нет	968451.879	4378206.040
т3	25	153.8°	нет	968429.859	4378220.919
т4	175	0°	нет	968604.200	4378218.075
т5	41	251.9°	нет	968590.579	4378179.206
т6	9	353.1°	нет	968599.835	4378177.938
т7	32	32.3°	нет	968627.946	4378195.350
т8	48	244.1°	нет	968606.835	4378152.136
т9	47	38.7°	нет	968649.984	4378181.588
т10	17	353.9°	нет	968666.640	4378179.083
т11	48	29.3°	нет	968709.680	4378201.835
т12	21	22.4°	нет	968728.354	4378209.349
т13	24	5.3°	нет	968752.502	4378211.189
т14	71	230.2°	нет	968705.242	4378157.233
т15	25	15.7°	нет	968729.463	4378163.539
т16	116	31.2°	нет	968828.744	4378222.230
т17	11	38.4°	нет	968838.127	4378228.778
т18	20	60.7°	нет	968847.692	4378246.491
т19	25	252.1°	нет	968839.890	4378223.165
т20	14	279.0°	нет	968841.508	4378208.620
т21	12	51.7°	нет	968850.946	4378218.517
т22	17	56.0°	нет	968860.456	4378232.881

1	2					
	Номер характерной (поворотной) точки	Расстояние отрезка (м)	Азимут отрезка	Пересечение с границами объектов	Координаты характерных (поворотных) точек (МСК-27, зона 4) X/Y	
	т23	56	69.5°	нет	968881.805	4378290.607
	т24	10	126.5°	нет	968876.405	4378300.747
	т25	18	343.0°	нет	968893.024	4378296.008
	т26	25	318.5°	нет	968911.298	4378278.958
	т27	64	308.1°	нет	968949.426	4378228.079
	т28	19	330.5°	нет	968965.955	4378217.758
	т29	50	351.2°	нет	969015.904	4378209.126
	т30	24	341.7°	нет	969038.032	4378200.947
	т31	13	160.7°	нет	969026.977	4378205.595

Дорога-серпантин № 3: протяженность – 3,1 км, ширина полотна – не более 5 м, имеет два кривых участка. Хорошо читается в ландшафте. Эксплуатировалась до конца 1980 гг. Соединяет верхнюю и нижнюю дороги, а также огневые позиции речного и сухопутного фронтов: береговые батареи Преображенскую, Владимирскую и стрелковую позицию № 1.

Местоположение: от точки т1 – на склоне сопки Преображенской, в 190 м от старого моста, расположенного в распадке между сопками Преображенской и Опасной, дорога поднимается вверх по юго-восточному склону сопки Преображенской, минуя ручей, переходит на западный склон сопки Опасной, вновь пересекает ручей и плавно следует вдоль южных склонов, сначала Федоровской, а затем Преображенской сопок к верхней дороге (точка т44).







25

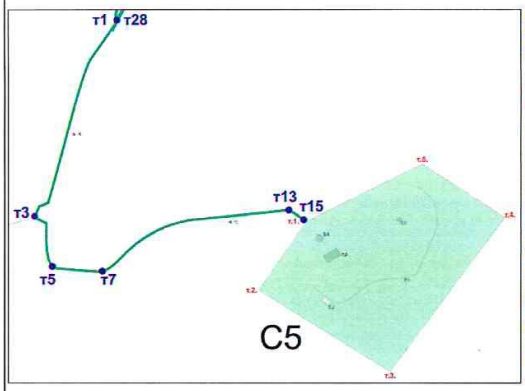
1	2					
	Номер характерной (поворотной) точки	Расстояние отрезка (м)	Азимут отрезка	Пересечение с границами объектов	Координаты характерных (поворотных) точек (МСК-27, зона 4) X/Y	
	т1	0	0°	нет	968119.921	4379005.642
	т2	24	72.2°	нет	968127.707	4379027.854
	т3	90	66.1°	нет	968166.163	4379109.878
	т4	54	49.2°	нет	968202.066	4379149.498
	т5	82	53.4°	нет	968251.394	4379215.702
	т6	190	63.3°	нет	968339.516	4379384.024
	т7	35	268.4°	нет	968338.924	4379348.292
	т8	46	255.6°	нет	968325.203	4379303.840
	т9	107	258.0°	нет	968301.212	4379199.242
	т10	80	268.7°	нет	968298.030	4379118.873
	т11	46	65.9°	нет	968317.277	4379161.000
	т12	28	58.3°	нет	968334.357	4379184.174
	т13	103	55.8°	нет	968393.272	4379269.206
	т14	51	64.9°	нет	968414.431	4379314.651
	т15	105	69.7°	нет	968453.169	4379413.417
	т16	52	76.3°	нет	968466.984	4379463.450
	т17	43	89.1°	нет	968467.706	4379506.999
	т18	42	95.0°	нет	968464.700	4379549.492
	т19	52	106.9°	нет	968450.678	4379598.870
	т20	10	176.1°	нет	968441.423	4379600.140
	т21	21	212.4°	нет	968422.691	4379589.282
	т22	32	230.8°	нет	968401.882	4379565.054
	т23	19	226.5°	нет	968390.531	4379551.839
	т24	21	221.2°	нет	968373.599	4379537.600
	т25	15	208.8°	нет	968360.505	4379531.115
	т26	19	199.1°	нет	968341.847	4379524.723
	т27	30	189.0°	нет	968313.952	4379520.718
	т28	29	177.0°	нет	968284.296	4379522.326
	т29	78	28.3°	нет	968353.549	4379559.154
	т30	70	47.9°	нет	968400.768	4379609.751
	т31	150	63.6°	нет	968469.782	4379743.754
	т32	14	37.6°	нет	968481.058	4379752.502
	т33	14	355.8°	нет	968495.877	4379751.138
	т34	23	330.1°	нет	968516.093	4379739.633
	т35	301	311.4°	нет	968710.780	4379509.670
	т36	287	283.8°	нет	968774.783	4379229.394
	т37	202	262.5°	нет	968745.501	4379028.843
	т38	164	267.2°	нет	968733.525	4378864.861
	т39	186	291.1°	нет	968797.432	4378689.582
	т40	63	282.8°	нет	968811.262	4378627.928
	т41	32	271.0°	нет	968810.732	4378595.549
	т42	25	266.0°	нет	968808.456	4378569.899
	т43	12	348.9°	нет	968821.402	4378567.453
	т44	39	39.5°	нет	968851.498	4378592.647

1	2

Подъезд к стрелковой позиции восточной: протяженность – 581 м.

Подъезд соединяет стрелковую позицию с серпантином № 3.

Местоположение: от поворота серпантина (точка т1) вдоль западного склона сопки Опасной к ее гребню до стрелковой позиции (точка т15).





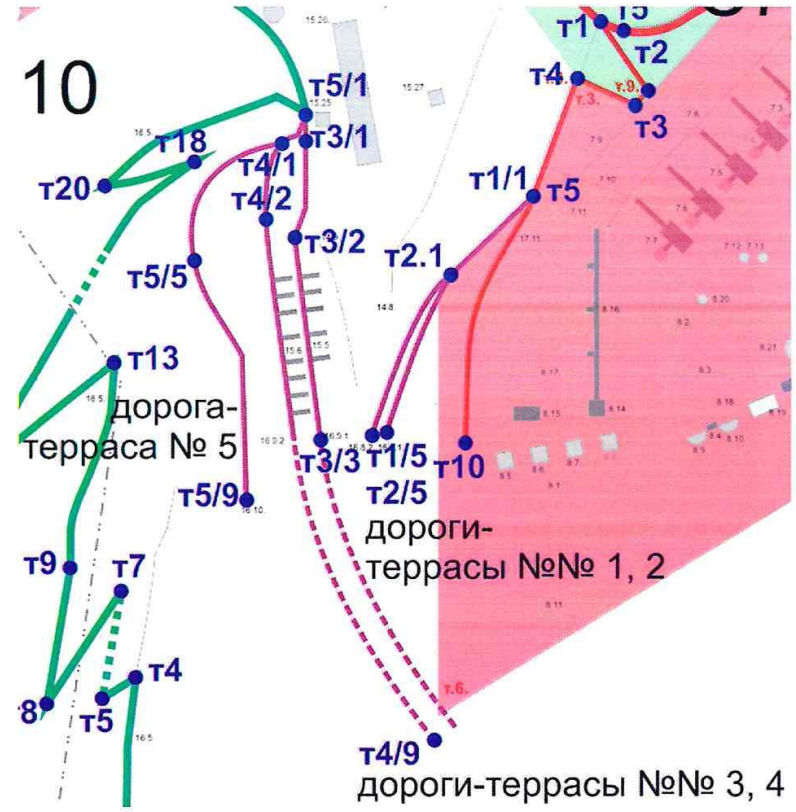
Номер характерной (поворотной) точки	Расстояние отрезка (м)	Азимут отрезка	Пересечение с границами объектов	Координаты характерных (поворотных) точек (МСК-27, зона 4) X/Y	
т1	0	0°	нет	968286.151	4379522.295
т2	227	200.7°	нет	968073.403	4379446.515
т3	11	203.3°	нет	968064.056	4379442.201
т4	15	121.5°	нет	968056.840	4379454.608
т5	44	180.2°	нет	968012.328	4379455.345
т6	9	120.3°	нет	968008.730	4379462.107
т7	61	95.6°	нет	968004.184	4379523.620
т8	9	62.2°	нет	968008.023	4379531.375
т9	37	48.3°	нет	968032.596	4379558.894
т10	59	67.0°	нет	968057.615	4379613.213
т11	74	82.7°	нет	968068.113	4379686.762
т12	9	88.4°	нет	968068.261	4379695.696
т13	10	97.4°	нет	968066.555	4379704.661
т14	9	113.1°	нет	968062.994	4379713.656
т15	9	134.5°	нет	968057.541	4379720.449

Дороги-террасы № 1 – 5: земляные площадки, расположенные на западном склоне сопки Преображенской.

Предназначались для передвижения прожекторов дальнего действия и личного состава по склону сопки.

27

1	2





Террасы № 1, 2 – верхние, протяженность – 107 и 80 м соответственно, ширина полотен – не более 5 м.

Соединяются с подъездом к батарее Владимирской наклонным въездом (аппарель) в точках т1.1 и т2.1. В своем основании, у аппарели террасы соединены в общую широкую площадку.

Местоположение террас № 1, 2: по изгибу склона сопки в юго-западном направлении до точек т1.5 и т2.5.

1	2



Номер характерной (поворот-ной) точки	Расстояние отрезка (м)	Азимут отрезка	Пересечение с границами объектов	Координаты характерных (поворотных) точек (МСК-27, зона 4) X/Y	
т1.1	0	0°	нет	968827.989	4378403.170
т1.2	7	261.4°	нет	968826.025	4378396.501
т1.3	61	220.8°	нет	968779.001	4378357.063
т1.4	20	211.5°	нет	968762.144	4378347.287
т1.5	18	196.0°	нет	968743.506	4378342.007
т2.1	0	0°	нет	968803.422	4378375.650
т2.2	28	234.6°	нет	968786.346	4378352.476
т2.3	17	216.3°	нет	968773.199	4378342.639
т2.4	12	207.8°	нет	968761.980	4378337.238
т2.5	24	196.7°	нет	968739.614	4378330.902

Террасы № 3, 4 – средние, протяженность –130 и 280 м соответственно.
(Соединяются с серпантином № 2 и террасой № 5 общим въездом. Являются частью вероятного убежища для личного состава, расположенного в склоне сопки. Заметны провалы шести крытых ходов сообщения, пересекающие полотна террас).

Местоположение: от точек т3.1 и т4.1 соответственно, по изгибу склона в юго-западном направлении до точек т3.3 и т4.9.





1	2					
	Номер характерной (поворотной) точки	Расстояние отрезка (м)	Азимут отрезка	Пересечение с границами объектов	Координаты характерных (поворотных) точек (МСК-27, зона 4) X/Y	
	т3.1	0	0°	нет	968861.531	4378298.756
	т3.2	55	183.2°	нет	968807.691	4378296.285
	т3.3	76	173.3°	нет	968731.794	4378306.459
	т4.1	0	0°	нет	968857.548	4378282.069
	т4.2	46	182.8°	нет	968811.145	4378280.593
	т4.3	80	173.8°	нет	968731.521	4378289.711
	т4.4	0	0°	нет	968722.248	4378289.862
	т4.5	44	168.0°	нет	968679.736	4378299.491
	т4.6	32	161.1°	нет	968650.243	4378311.142
	т4.7	31	157.2°	нет	968622.605	4378322.762
	т4.8	35	154.7°	нет	968591.331	4378338.909
	т4.9	21	154.1°	нет	968571.075	4378348.175

Терраса № 5 – нижняя, протяженность – 169 м.

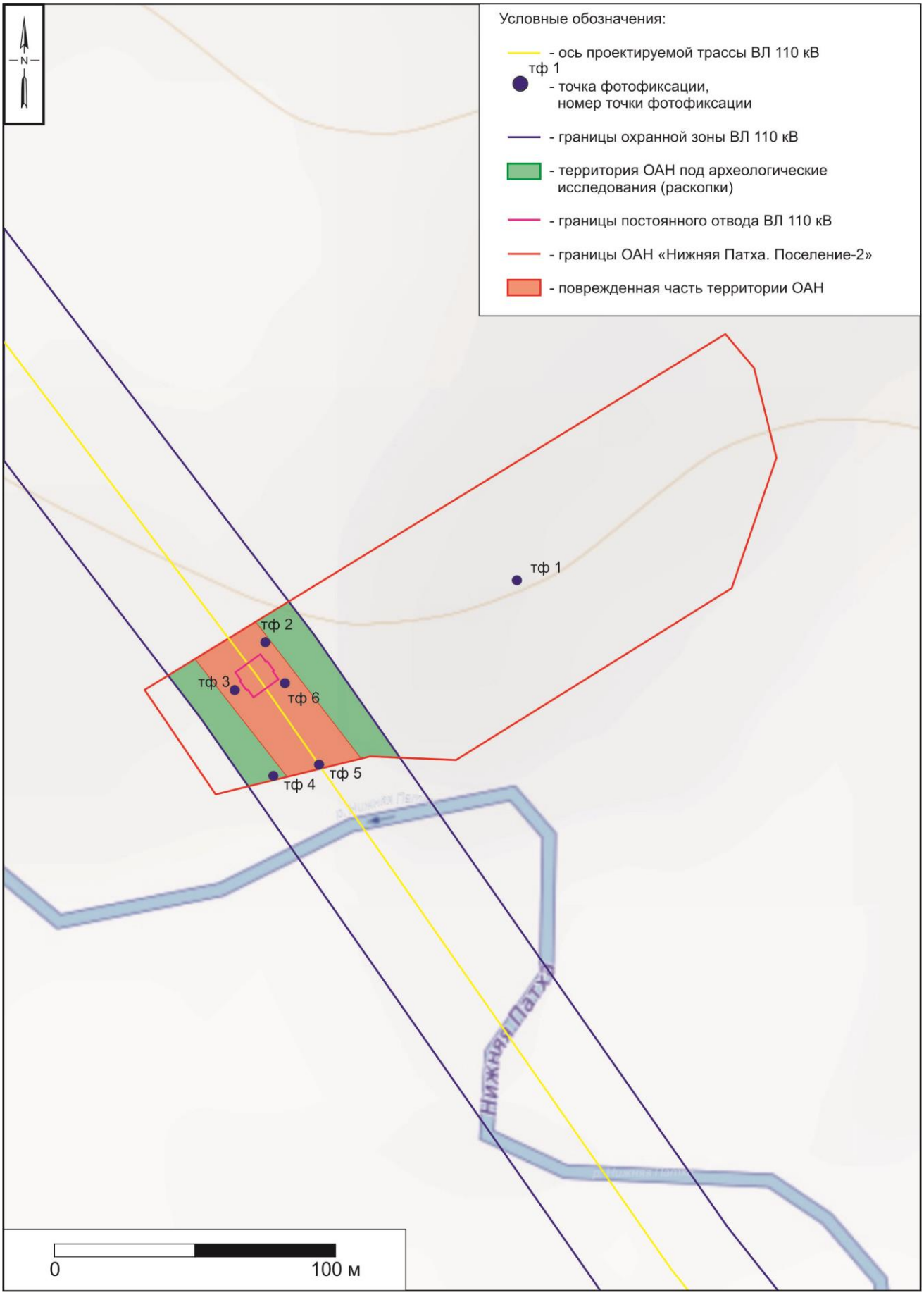
Местоположение: по распадку вдоль русла ручья с переходом на западный склон сопки Преображенской.



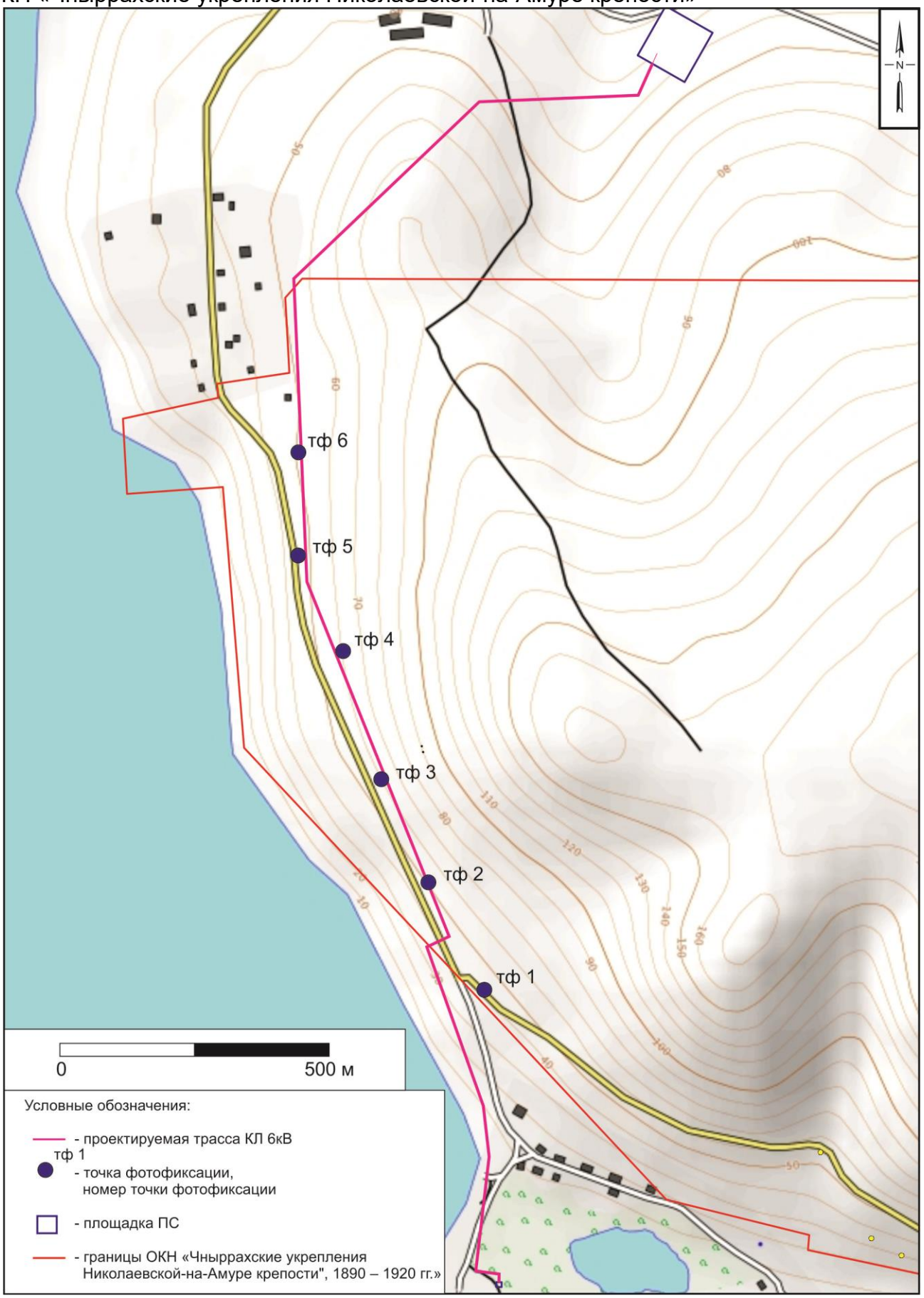
Номер характерной (поворотной) точки	Расстояние отрезка (м)	Азимут отрезка	Пересечение с границами объектов	Координаты характерных (поворотных) точек (МСК-27, зона 4) X/Y	
т5.1	0	0°	нет	968876.405	4378300.747
т5.2	14	189.3°	нет	968861.531	4378298.756
т5.3	29	251.1°	нет	968851.802	4378270.994
т5.4	15	225.4°	нет	968842.365	4378261.097
т5.5	12	202.5°	нет	968829.291	4378255.726
т5.6	21	189.8°	нет	968810.689	4378252.679
т5.7	22	183.0°	нет	968788.415	4378251.926
т5.8	27	153.7°	нет	968764.504	4378264.602
т5.9	29	173.9°	нет	968734.884	4378268.436

Изменение предмета охраны может быть осуществлено в порядке и случаях, предусмотренных законодательством об объектах культурного наследия.

Приложение М. Карта-схема расположения точек фотофиксации на ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2».



Приложение Н. Карта-схема расположения точек фотофиксации на ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости»



Приложение П. Фотофиксация ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2».



ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2».
Точка фотофиксации № 1 (вид с севера).



ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2».
Точка фотофиксации № 2 (вид с северо-запада).



ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2».
Точка фотофиксации № 3 (вид с северо-востока).



ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2».
Точка фотофиксации № 4 (вид с севера).



ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2».
Точка фотофиксации № 5 (вид с северо-запада).



ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2».
Точка фотофиксации № 6 (вид с юго-востока).

Приложение Р. Фотофиксация ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости».



ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости».
Точка фотофиксации № 1 (вид с юго-востока).



ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости».
Точка фотофиксации № 2 (вид с юго-востока).



ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости».
Точка фотофиксации № 3 (вид с юго-востока).



ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости».
Точка фотофиксации № 4 (вид с юго-востока).



ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости».
Точка фотофиксации № 5 (вид с юго-востока).



ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости».
Точка фотофиксации № 6 (вид с юго-востока).

Приложение С Ознакомительное письмо с информацией о наличии ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2». (первый этап).

Ознакомительное письмо с информацией о наличии ОАН

«Нижняя Патха. Поселение-2».

Название организации уведомляющей

Подрядную строительную организацию

_____

(наименование организации уведомляющей подрядную строительную организацию)

_____

_____ как организация, осуществляющая контроль за ходом строительства уведомляет подрядную строительную организацию _____

(наименование строительной организации)

_____

_____ о наличии объектов археологического наследия, на участке проектируемого строительства.

Сообщаем вам, что на земельном участке объекта «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)» расположен объект археологического наследия «Нижняя Патха. Поселение-2».

Таблица координат поворотных точек границ ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2»

Обозначение (номер) характерной точки	Координаты характерных точек во Всемирной геодезической системе координат (WGS-84)	
	Восточной долготы	Северная широта
1	140°52'37.20"	53°06'44.40"
2	140°52'37.75"	53°06'44.01"
3	140°52'38.18"	53°06'42.98"
4	140°52'37.33"	53°06'41.48"
5	140°52'32.07"	53°06'39.50"
6	140°52'30.43"	53°06'39.54"
7	140°52'27.48"	53°06'39.10"
8	140°52'26.12"	53°06'40.30"

На территории памятников и в его границах запрещены:

- земляные и строительные работы;
- въезд на территорию памятника транспортных средств и строительной техники;
- складирование материалов;
- размещение временных или постоянных строительных объектов (поселки, стоянки, площадки);
- иные действия, связанные с нарушением и разрушением памятника.

В случае обнаружения признаков объекта культурного наследия (культурный слой, археологический материал, остатки древней флоры и фауны) в соответствии со ст. 3, 37 ФЗ от 25.06.2002 №73-ФЗ земляные строительные, хозяйственные и иные работы должны быть приостановлены исполнителем работ. Исполнитель обязан проинформировать орган исполнительной власти субъекта Российской Федерации, уполномоченный в области охраны объектов культурного наследия об обнаруженном объекте. Работы, проведение которых может ухудшить состояние объекта культурного наследия, нарушить его целостность и сохранность, должны быть немедленно приостановлены заказчиком и исполнителем работ после получения письменного предписания органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации уполномоченного в области охраны объектов культурного наследия, либо федерального органа охраны объектов культурного наследия и могут быть возобновлены так же с письменного согласия уполномоченных органов охраны культурного наследия.

Уполномоченным органом охраны культурного наследия на территории Хабаровского края является Управление государственной охраны объектов культурного наследия Правительства Хабаровского края.

Обращаем Ваше внимание, что в случае невыполнения данных мероприятий и нанесения ущерба ОАН, лица виновные в этом, подлежат привлечению к уголовной, административной и иной ответственности, в соответствии с законодательством Российской Федерации. Кроме того, лица причинившие вред объекту археологического наследия, обязаны возместить стоимость мероприятий, необходимых для его сохранения, что не освобождает данных лиц от административной и уголовной ответственности, предусмотренной за совершение таких действий.

С информацией о наличии археологического объекта ознакомлен, письменное уведомление получено.

Представитель подрядной строительной организации

Наименование _____ / _____/ /

(подпись) (Ф.И.О.)

Представитель генерального заказчика /_____/ /

(подпись) (Ф.И.О.)

Приложение Т. Ознакомительное письмо с информацией о наличии неисследованных частей территории ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2». (второй этап).

Ознакомительное письмо с информацией о наличии неисследованных частей территории ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2».

Название организации уведомляющей

Подрядную строительную организацию

_____

(наименование организации уведомляющей подрядную строительную организацию)

_____

_____ как организация, осуществляющая контроль за ходом строительства уведомляет подрядную строительную организацию _____

(наименование строительной организации)

_____

_____ о наличии объектов археологического наследия, на участке проектируемого строительства.

Сообщаем вам, что на земельном участке объекта ««Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)» расположен объект археологического наследия «Нижняя Патха. Поселение-2».

Таблица координат поворотных точек границ неисследованных частей территории объекта археологического наследия ОАН «Нижняя Патха. Поселение-2»

Обозначение (номер) характерной точки	Координаты характерных точек во Всемирной геодезической системе координат (WGS-84)	
	Восточной долготы	Северная широта

На территории памятников и в его границах запрещены:

- земляные и строительные работы;

- въезд на территорию памятника транспортных средств и строительной техники;

- складирование материалов;
- размещение временных или постоянных строительных объектов (поселки, стоянки, площадки);
- иные действия, связанные с нарушением и разрушением памятника.

В случае обнаружения признаков объекта культурного наследия (культурный слой, археологический материал, остатки древней флоры и фауны) в соответствии со ст. 3, 37 ФЗ от 25.06.2002 №73-ФЗ земляные строительные, хозяйственные и иные работы должны быть приостановлены исполнителем работ. Исполнитель обязан проинформировать орган исполнительной власти субъекта Российской Федерации, уполномоченный в области охраны объектов культурного наследия об обнаруженном объекте. Работы, проведение которых может ухудшить состояние объекта культурного наследия, нарушить его целостность и сохранность, должны быть немедленно приостановлены заказчиком и исполнителем работ после получения письменного предписания органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации уполномоченного в области охраны объектов культурного наследия, либо федерального органа охраны объектов культурного наследия и могут быть возобновлены так же с письменного согласия уполномоченных органов охраны культурного наследия.

Уполномоченным органом охраны культурного наследия на территории Хабаровского края является Управление государственной охраны объектов культурного наследия Правительства Хабаровского края.

Обращаем Ваше внимание, что в случае невыполнения данных мероприятий и нанесения ущерба ОАН, лица виновные в этом, подлежат привлечению к уголовной, административной и иной ответственности, в соответствии с законодательством Российской Федерации. Кроме того, лица причинившие вред объекту археологического наследия, обязаны возместить стоимость мероприятий, необходимых для его сохранения, что не освобождает данных лиц от административной и уголовной ответственности, предусмотренной за совершение таких действий.

С информацией о наличии археологического объекта ознакомлен, письменное уведомление получено.

Представитель подрядной строительной организации

Наименование _____ / _____/ /

(подпись) (Ф.И.О.)

Представитель генерального заказчика /_____/ /

(подпись) (Ф.И.О.)

Приложение У. Ознакомительное письмо с информацией о наличии ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости».

Ознакомительное письмо с информацией о наличии ОКН

«Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости».

Название организации уведомляющей

Подрядную строительную организацию

_____

(наименование организации уведомляющей подрядную строительную организацию)

_____

_____ как организация, осуществляющая контроль за ходом строительства уведомляет подрядную строительную организацию _____

(наименование строительной организации)

_____

_____ о наличии объектов археологического наследия, на участке проектируемого строительства.

Сообщаем вам, что на земельном участке объекта «Технологическое присоединение к электрическим сетям объектов ТОР «Николаевск», площадка «Оремиф», площадка «Чныррах» (Строительство ЛЭП 110 кВ и ПС 110/35/6 кВ; строительство ЛЭП 35 кВ и ПС 35/10 кВ)» расположен объект культурного наследия «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости».

Таблица координат поворотных точек границ ОКН «Чныррахские укрепления Николаевской-на-Амуре крепости»

Обозначение (номер) характерной точки	Координаты характерных точек во Всемирной геодезической системе координат (WGS-84)	
	Восточная долгота	Северная широта
Участок № 1		
1	140°56'20.100"	53°5'13.500"
2	140°55'29.220"	53°5'12.660"
3	140°54'39.600"	53°5'01.440"
4	140°54'33.300"	53°4'56.160"
5	140°54'26.040"	53°4'58.980"
6	140°54'16.320"	53°4'50.760"
7	140°53'53.400"	53°4'56.640"
8	140°53'58.140"	53°5'00.780"
9	140°53'36.180"	53°5'03.420"
10	140°53'03.780"	53°5'07.560"

11	140°53'03.900"	53°5'08.460"
12	140°52'49.680"	53°5'10.560"
13	140°52'07.560"	53°5'37.560"
14	140°52'05.400"	53°5'53.160"
15	140°51'55.860"	53°5'52.740"
16	140°51'55.440"	53°5'57.240"
17	140°52'04.920"	53°5'58.500"
18	140°52'04.800"	53°5'59.340"
19	140°52'12.000"	53°6'00.000"
20	140°52'11.580"	53°6'04.500"
21	140°52'13.260"	53°6'05.640"
22	140°54'02.160"	53°6'05.520"
23	140°55'08.520"	53°5'29.160"
24	140°56'03.480"	53°5'23.160"
Участок № 2:		
Участок № 2а		
1	140°52'31.760"	53°4'49.750"
2	140°52'38.268"	53°4'49.169"
3	140°52'45.703"	53°4'50.774"
4	140°52'55.610"	53°4'54.704"
5	140°52'52.037"	53°4'55.344"
6	140°52'44.139"	53°4'53.134"
7	140°52'43.888"	53°4'51.123"
8	140°52'37.341"	53°4'51.832"
9	140°52'36.974"	53°4'50.774"
10	140°52'32.165"	53°4'51.297"
Участок № 2б		
1	140°52'29.172"	53°5'1.634"
2	140°52'30.041"	53°5'1.530"
3	140°52'29.867"	53°5'0.879"
4	140°52'29.037"	53°5'0.960"

На территории памятника и в его границах запрещены:

1) строительство объектов капитального строительства.

2) проведение земляных, строительных, мелиоративных и иных работ, в том числе:

- размещение некапитальных строений, сооружений, не связанных с восстановлением исторических утраченных элементов памятника и его исторической среды;

- строительство крупногабаритных сооружений, в том числе строительство надземным способом крупногабаритных инженерных коммуникаций, оказывающих негативное воздействие на восприятие природного ландшафта;

- установка любых рекламных конструкций;

- размещение производств и процессов, загрязняющих окружающую среду и ухудшающих экологическое состояние территории;

- размещение автостоянок;

- хозяйственная деятельность и земляные работы, в том числе по планировке территории, изменяющие исторические ландшафтные характеристики территории, ухудшающие гидрогеологические условия природного ландшафта;

- вырубка зеленых насаждений, за исключением санитарных рубок и работ по регулированию зеленых насаждений в зонах зрительного восприятия памятника;

- разведение костров, пал сухой травы, использование пиротехнических средств и фейерверков;

- хозяйственная деятельность, угрожающая сохранности памятника и окружающего ландшафта, нарушающая визуальное восприятие и доступ к памятнику.

Работы, проведение которых может ухудшить состояние объекта культурного наследия, нарушить его целостность и сохранность, должны быть немедленно приостановлены заказчиком и исполнителем работ после получения письменного предписания органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации уполномоченного в области охраны объектов культурного наследия, либо федерального органа охраны объектов культурного наследия и могут быть возобновлены так же с письменного согласия уполномоченных органов охраны культурного наследия.

Уполномоченным органом охраны культурного наследия на территории Хабаровского края является Управление государственной охраны объектов культурного наследия Правительства Хабаровского края.

Обращаем Ваше внимание, что в случае невыполнения данных мероприятий и нанесения ущерба ОКН, лица виновные в этом, подлежат привлечению к уголовной, административной и иной ответственности, в соответствии с законодательством Российской Федерации. Кроме того, лица причинившие вред обязаны возместить стоимость мероприятий, необходимых для его сохранения, что не освобождает данных лиц от административной и уголовной ответственности, предусмотренной за совершение таких действий.

С информацией о наличии объекта культурного наследия ознакомлен, письменное уведомление получено.

Представитель подрядной строительной организации

Наименование _____ / _____/ /

(подпись) (Ф.И.О.)

Представитель генерального заказчика /_____/ /

(подпись) (Ф.И.О.)

Приложение Ф. Форма журнала научного руководства и авторского надзора при проведении работ по сохранению объектов культурного наследия (ПО ГОСТ 56200—2014).

ФОРМА ЖУРНАЛА
научного руководства и авторского надзора
при проведении работ по сохранению объектов культурного наследия

1 Наименование объекта культурного наследия _____

2 Адрес _____

3 Начало работ _____

Окончание работ (планируемое) _____

4 N и дата разрешения на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия, кем выдано _____

_____

5 Заказчик _____
(наименование организации, адрес)

_____
(ответственный представитель, ФИО, телефон N)

6 Проектная организация или лицо, осуществляющая научное руководство и авторский надзор

_____
(наименование, адрес)

7 Научный руководитель _____
(ФИО, телефон)

8 Руководитель авторского коллектива _____
(ФИО, телефон)

9 Состав специалистов, осуществляющих научное руководство и авторский надзор

N п/п	Наименование работ	Должность, проектная организация и телефон	Фамилия, имя, отчество	Подпись	Дата и N приказа о назначении
1	2	3	4	5	6

Руководитель проектной организации (физическое лицо), осуществляющей научное руководство и авторский надзор _____
(подпись и печать)

10 Подрядная организация, осуществляющая работы по сохранению объекта _____
(наименование, адрес)

11 Ответственный представитель руководства подрядной организации _____
(должность, ФИО, телефон)

12 Ответственные представители подрядной (субподрядной) организации за проведением работ по сохранению объекта

N п/п	Вид работ	Должность	Фамилия	Подпись	Телефон
1	2	3	4	5	6

13 Ответственные за хранение журнала научного руководства и авторского надзора

Реквизиты акта приемки-передачи журнала	Должность, ФИО	Подпись	Примечание

Журнал начат _____ 20 ____ г. Журнал окончен _____ 20 ____ г.

Руководитель подрядной организации _____

(подпись и печать)

14 Регистрация технической документации

N п/п	Наименование организации	Номер листа	Дата		Примечание
			выпуска	поступления на объект	
1	2	3	4	5	6
	а) _____ б) _____				

Примечание - В графе 2 могут указываться (подробно, без перечня документации) заглавные листы и листы общих сведений по основным комплектам научно-проектной документации; в графу 6 вносятся сведения об изменении решений с ссылкой на запись в журнале научного руководства и авторского надзора.

15 Основные графы журнала

N п/п Дата	Выявленные отступления от разработанных проектных решений, нарушения технологии проведения работ и требований нормативной документации Запись о ходе работ	Требования и указания об устранении выявленных отступлений или нарушений и сроки их выполнения Подпись специалиста, осуществляющего авторский надзор, выполнившего запись, с визой руководителя авторского коллектива	Ознакомление с записью представителей подрядной организации (ФИО, дата, подпись)	Отметки о выполнении требований и указаний представителей подрядной организации (ФИО, дата, подпись)
1	2	3	4	5

Приложение Х. Копия лицензии № МК РФ 02526 от 6.05.2015 г.

-



Министерство культуры
Российской Федерации

ЛИЦЕНЗИЯ

№ МКРФ 02526 от 6 мая 2015 г.

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

(указывается конкретный вид лицензируемой деятельности)

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

согласно приложению № 1 к лицензии

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

Настоящая лицензия предоставлена:

Обществу с ограниченной ответственностью «Научно-производственный центр историко-культурной экспертизы»

ООО «НПЦ ИКЭ»

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

Основной государственный регистрационный номер юридического лица (индивидуального предпринимателя) (ОГРН) **1132540002418**

Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН) **2540189202**

009420

Адрес места нахождения и места осуществления лицензируемого вида деятельности:

690016, Приморский край, г. Владивосток, ул. Нестерова, д. 13, оф. 214

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

Настоящая лицензия предоставлена на срок **бессрочно**

Настоящая лицензия предоставлена на основании решения лицензирующего органа – приказа:

№1533 от 6 мая 2015 г.

Настоящая лицензия переоформлена на основании решения лицензирующего органа – приказа:

№237 от 1 марта 2017 г.
№643 от 25 апреля 2017 г.
№1380 от 17 сентября 2019 г.

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

Заместитель Министра		С.Г.Обрывалин
(должность уполномоченного лица)	(подпись уполномоченного лица)	(ф.и.о. уполномоченного лица)

М.П.

АО «ОПЦИОН», Москва, 2019, «Б». Лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ. ТЗ № 552, тел. (495) 726 4742, www.opcion.ru

Министерство культуры
Российской Федерации

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

к лицензии № МКРФ 02526 от 6 мая 2015 г.

виды выполняемых работ:

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

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

Заместитель Министра		С.Г.Обрывалин
(должность уполномоченного лица)	(подпись уполномоченного лица)	(ф.и.о. уполномоченного лица)

М.П.

009420

Лист регистрации изменений

Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в документе	№ докум.	Подп.	Дата
	измененных	замененных	новых	аннулированных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9