Акт
государственной историко-культурной экспертизы
земельного участка, подлежащего 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 орган охраны объектов культурного наследия не имеет данных об отсутствии на указанных землях объектов культурного наследия, включенных в единый государственный Реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, выявленных объектов культурного наследия либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия при «Сооружении ВЛ-35 кВ от ПС 35/10 кВ «ТПК» до ПС 35/10 кВ «Верхняя Паратунка» со строительством ПС 35/10 «Верхняя Паратунка», 6 КТПН и кабельных линий 10 кВ» (Елизовский район Камчатского края)

Настоящий Акт государственной историко-культурной экспертизы составлен в соответствии с Положением о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденном постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 № 569.

Дата начала проведения экспертизы	11. 10.2018 г.
Дата окончания проведения экспертизы	5.02.2019 г.
Место проведения экспертизы	г.Петропавловск-Камчатский
Заказчик экспертизы	ООО «ЭнергоРегион»

Сведения об эксперте:

Фамилия, имя и отчество	Пташинский Андрей Валентинович
Образование	Высшее
Специальность	Археология
Ученая степень (звание)	Кандидат исторических наук
Стаж работы	30 год
Место работы и должность	Камчатский государственный университет имени Витуса Беринга, доцент кафедры истории и философии
Данные об аттестации	Государственный эксперт по проведению историко-культурной экспертизы (приказ Министерства культуры Российской Федерации от 17.09.2018 № 1627): • выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр; • земли, подлежащие воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса

Эксперт_____А.В.Пташинский

	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 орган охраны объектов культурного наследия не имеет данных об отсутствии на указанных землях объектов культурного наследия, включенных в единый государственный Реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, выявленных объектов культурного наследия либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия; • документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр; • документы, обосновывающие исключение объектов культурного наследия из единого государственного Реестра объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации; • 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, 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, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в настоящей статье 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.

Эксперт предупрежден об ответственности за достоверность сведений, изложенных в заключении экспертизы в соответствии с Положением о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 № 569, п. 19-д (в редакции от 27.04.2017 г. № 501).

Эксперт_____А.В.Пташинский

Отношения к заказчику:

Эксперт:

- 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.

Основание проведения государственной историко-культурной экспертизы:

1. Федеральный закон от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации».
2. Положение о государственной историко-культурной экспертизе (утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 № 569 в редакции от 27.04.2017 г. № 501).
3. Договор от 11.10.2018 № 10/18.
4. Договор от 31.01.2019 № 01/19

Цели и объект экспертизы:

Цель экспертизы – определение наличия либо отсутствия объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ.

Объект экспертизы – земельный участок, подлежащий 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 орган охраны объектов культурного наследия не имеет данных об отсутствии на указанных землях объектов культурного наследия, включенных в единый государственный Реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, выявленных объектов культурного наследия либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия - «Сооружение ВЛ-35 кВ

от ПС 35/10 кВ «ТПК» до ПС 35/10 кВ «Верхняя Паратунка» со строительством ПС 35/10 «Верхняя Паратунка», 6 КТПН и кабельных линий 10 кВ» (Елизовский район Камчатского края).

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

1. Федеральный закон от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации».
2. Положение о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденное постановлением Правительства РФ от 15.07.2009 № 569 в редакции от 27.04.2017 г.
3. Правила выдачи, приостановления и прекращения действия разрешений (открытых листов) на проведение работ по выявлению и изучению объектов археологического наследия, утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации от 20.02.2014 № 127.
4. Постановление от 17 июня 2017 г. N 720 «О внесении изменений в правила выдачи, приостановления и прекращения действия разрешений (открытых листов) на проведение работ по выявлению и изучению объектов археологического наследия»;
5. Положение о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчётной документации, утвержденное постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 20.06.2018 № 32.

Перечень документов, представленных на экспертизу:

1. Ситуационный план размещения объекта на - 1 л.
2. Каталог координат ВЛ 35 кВ ТПК – Верхняя Паратунка – 5 л.
3. Письмо Службы охраны объектов культурного наследия Камчатского края от 07.09.2018 г. № 85/01-22/639 - 2 л.

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

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

Сведения о проведенных исследованиях:

В процессе государственной историко-культурной экспертизы:

Эксперт _____ А.В.Пташинский

- выполнен анализ действующей нормативно-правовой базы в сфере охраны и сохранения историко-культурного наследия;
- выполнен сравнительный анализ документов и материалов, полученных для проведения экспертизы по объекту с формулировкой выводов;
- проведены археологические научно-исследовательские работы на территории земельного участка;
- оформлены результаты государственной историко-культурной экспертизы в форме настоящего Акта.

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

Экспертируемая документация содержит результаты археологических исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов археологического наследия на территории объекта «Сооружение ВЛ-35 кВ от ПС 35/10 кВ «ТПК» до ПС 35/10 кВ «Верхняя Паратунка» со строительством ПС 35/10 «Верхняя Паратунка», 6 КТПН и кабельных линий 10 кВ» (Елизовский район Камчатского края) (далее – «Объект»).

Археологические полевые работы (археологические разведки) на указанном земельном участке проводились по Договору подряда № 10/18 от 11 октября 2018 г. с ООО «ЭнергоРегион» (директор – Юлия Валентиновна Горбач, г. Владивосток) (далее – «Заказчик»).

Основанием для выполнения работ является разрешение (открытый лист) № 2078 от 24.09.2018 г., выданный Министерством культуры Российской Федерации на имя Пташинского А.В.

Проектируемый «Объект» представлен семью площадными объектами – КТПН №1-6, каждый площадью 35,8 кв.м, и ПС 35/10 кВ «Верхняя Паратунка», площадью 0,3 га; и линейными объектами – ВЛ-35 кВ, длиной 11,9 км и восемью участками кабельных линий 10/0,4 кВ, общей протяженностью 6 251 м. Ширина землеотвода: 80 м на участке прохождения 2-х параллельных трасс ВЛ; 6 м на участках КЛ. Общее направление трассы — ЮЮЗ-ССВ. Работы проводились в соответствии с Каталогом координат, представленным «Заказчиком».

В административном отношении исследуемый участок расположен в юго-восточной части Камчатского края, в центральной части Елизовского района.

В географическом отношении описываемый участок расположен на левом берегу р. Карымшина (Левая Паратунка) в ее среднем течении. Рельеф исследуемой территории

Эксперт_____А.В.Пташинский

горно-долинный. Центральная часть представлена межгорной аккумулятивной долиной реки Паратунки и ее притоков, которая окружена средневысотными горными хребтами, вытянутыми в субмеридиональном направлении.

В долине р. Паратунка широко распространены каменноберезняки высокотравные, заросли ольхового и кедрового стланика, пойменная растительность. В поясе каменноберезовых лесов сформированы охристые вулканические почвы, соответствующие зоне интенсивных пеплопадов восточного побережья Камчатки.

От приустьевой части р. Карымшина, имеющей горный характер, с уровня низкой сырой поймы, трасса «Объекта» переходит на крутой лавиноопасный восточный склон хр. Тополовый. В основном проходит на относительных высотах от 20 м до 60 м, на удалении от 1,5 км до 3 км от реки. Конкретный участок, испрашиваемый для трассы «Объекта», его физико-географические условия (удаленность от нерестовых водотоков, заболоченная пойма у подножья крутых склонов, гипсометрические отметки), не является перспективным и непригоден для размещения ОАН.

В результате изучения архивных, научных, музейных и картографических материалов, касающихся объектов археологического наследия (далее - ОАН), установлено, что в границах указанного «Объекта» прилегающей территории известные объекты археологического наследия (далее: ОАН) отсутствуют.

Так же отсутствуют данные о наличии объектов культурного наследия на этой территории – памятников, ансамблей и достопримечательных мест, кладбищ, бывших населенных пунктов, зданий, строений и сооружений и иных объектов, возраст которых превышает 100 лет.

Ранее, в 1970-е годы, в долине р. Паратунка проводились археологические исследования. Ближайшие известные объекты археологического наследия:

1. В южной части - Паратунка-15а - находится на левом берегу р. Карымшина в 2 км к востоку от «Объекта»;
2. В северной части - Паратунка-6,7 находятся на правом берегу р. Паратунка в 3 км к северо-востоку от «Объекта».

   Таким образом, известные ОАН находятся на расстоянии не менее 2 км от границ указанного «Объекта». Проектируемое строительство не угрожает сохранности указанных ОАН.

При осуществлении работ принимались во внимание результаты предыдущих исследований на данной и сопредельных территориях. В 2017 г. на территории объекта «Завершение строительства автодороги п. Термальный - Мутновская ГеоТЭС» и площади

Эксперт_____А.В.Пташинский

объекта «Строительство основной дороги туристическо-рекреационного комплекса «Паратунка», съездов к участкам» в Елизовском районе Камчатской области. Начало автомобильной дороги – км 27 автомобильной дороги «Елизово – Паратунка». Конец автомобильной дороги – км 2 автомобильной дороги «Паратунка – Термальный» были проведены археологические полевые работы (разведки). Исследованные участки непосредственно примыкают и частично совпадают с трассой проектируемого «Объекта».

В результате проведенного архивного и полевого комплекса работ (разведок) памятников археологии на исследованной территории, подлежащей хозяйственному освоению, не выявлено. Указанные исследования провел непосредственно Пташинский А.В., несущий ответственность за достоверность их результатов.

Целью выполненных археологических полевых работ (археологической разведки) являлось определение наличия или отсутствия объектов археологического наследия на земельных участках проектируемого «Объекта».

Проведенные археологические полевые работы включали:

1) визуальное обследование территории земельного участка в соответствии с предоставленным «Заказчиком» картографическим материалом и каталогом координат;

2) поиск обнажений, зачистка естественных осыпей и разрезов;

3) поиск участков местности, перспективных для расположения возможных ОАН по геоморфологическим и другим признакам; заложение на этих участках шурфов;

4) поиск археологического материала в поверхностном залегании;

5) документирование и фотофиксация всех этапов полевых работ.

Обследуемая территория претерпела значительную антропогенную нагрузку – по ней проходит участок дороги пос. Термальный - Мутновская ГеоТЭС. Многочисленные тракторные колеи, скважины и строительство других гидрогеологических объектов нарушили растительный покров на значительных площадях. Наличие обширных нарушений покровных отложений позволило в достаточной мере провести визуальное обследование на предмет выявления подъемного материала.

Визуальный осмотр всего участка «Объекта» не выявил следов культурного слоя, поиск археологического материала также оказался безрезультатным.

Для верификации полученных данных на территории «Объекта», на наиболее перспективных участках его площадных объектов были заложены шурфы и произведены зачистки. Количество и место закладки шурфов определено, исходя из анализа конкретной геоморфологической ситуации на местности.

Южная часть проектируемого «Объекта» находится на правом берегу р. Карымшина, на относительно широкой плоской равнинной поверхности высотой 8 - 10 м

над урезом реки, примыкающей к юго-восточным склонам хребта Тополовый. В этом, наиболее перспективном районе для обнаружения ОАН в местах планируемого размещения площадных объектов (КТПН № 1- № 6) были произведены локальные земляные работы - заложено 4 шурфа (каждый размером 1х1 м), общей площадью 4 кв. м и произведены две зачистки.

Археологические предметы, углистые прослойки, древесный тлен и другие признаки культурного слоя и наличия ОАН шурфами не выявлены.

На трассе линейного объекта, проходящего по лавиноопасному восточному склону хребта Тополового, террасированные участки, пригодные для расположения древних памятников, отсутствуют. Подобные склоны не являются перспективными для размещения на них объектов археологического наследия, закладка шурфов на крутых склонах признана нецелесообразной.

На южной окраине пос. Термальный, в месте планируемого расположения площадного объекта (КТПН № 2), были пройдены и осмотрены все имеющиеся обнажения антропогенного характера. Признаков культурного слоя и древних артефактов не обнаружено.

На южной окраине пос. Паратунка, в месте планируемого строительства площадного объекта (КТПН № 1), в давно освоенной и плотно застроенной возвышенной части поселка, вдали от реки, были осмотрены обширные по площади и протяженности почвенные нарушения. Каких–либо признаков культурного слоя и древних артефактов не обнаружено.

Результаты археологических полевых исследований подтвердили выводы архивно-библиографических, фондовых и музейных изысканий.

Таким образом, на трассе объекта: «Сооружение ВЛ-35 кВ от ПС 35/10 кВ «ТПК» до ПС 35/10 кВ «Верхняя Паратунка» со строительством ПС 35/10 «Верхняя Паратунка», 6 КТПН и кабельных линий 10 кВ» в Елизовском районе Камчатского края, подлежащего воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, объекты археологического наследия отсутствуют.

Обоснования вывода экспертизы:

В результате проведенных в 2018 г. полевых археологических исследований установлено, что земельный участок проектируемого объекта: : «Сооружение ВЛ-35 кВ от ПС 35/10 кВ «ТПК» до ПС 35/10 кВ «Верхняя Паратунка» со строительством ПС 35/10 «Верхняя Паратунка», 6 КТПН и кабельных линий 10 кВ» в Елизовском районе Камчатского края полностью изучен.

Эксперт_____А.В.Пташинский

В границах испрашиваемого земельного участка объекты археологического наследия, выявленные объекты археологического наследия, объекты, обладающие признаками объектов археологического наследия не выявлены.

Материалы, представленные в научно-техническом отчете, исчерпывающие и доказывают полную научную изученность земельного участка под проектируемое строительство.

Работы выполнены с соблюдением методики производства археологических исследований и хорошо документированы.

Вывод экспертизы:

На земельном участке проектируемого объекта: «Сооружение ВЛ-35 кВ от ПС 35/10 кВ «ТПК» до ПС 35/10 кВ «Верхняя Паратунка» со строительством ПС 35/10 «Верхняя Паратунка», 6 КТПН и кабельных линий 10 кВ» в Елизовском районе Камчатского края» объекты археологического наследия, выявленные объекты археологического наследия, объекты, обладающие признаками объектов археологического наследия отсутствуют.

Хозяйственное освоение земельного участка, подлежащего воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, работ по использованию лесов и иных работ – земельного участка проектируемого объекта: «Сооружение ВЛ-35 кВ от ПС 35/10 кВ «ТПК» до ПС 35/10 кВ «Верхняя Паратунка» со строительством ПС 35/10 «Верхняя Паратунка», 6 КТПН и кабельных линий 10 кВ» в Елизовском районе Камчатского края - может проводиться без ограничений (положительное заключение).

Приложение:

1. Копия договора о выполнении научно-исследовательских археологических работ № 10/18 от 11.10.2018 г. – на 3 л.
2. Копия договора о проведении ГИКЭ № 01/19 – на 4 л.
3. Копия письма Службы охраны объектов культурного наследия Камчатского края об отсутствии данных об объектах археологического наследия, включенных в реестр, и о выявленных объектах археологического наследия на землях, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных и (или) 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. – на 2 л.

Эксперт_____А.В.Пташинский

4. Обзорная схема «Сооружения ВЛ-35 кВ от ПС 35/10 кВ «ТПК» до ПС 35/10 кВ «Верхняя Паратунка» со строительством ПС 35/10 «Верхняя Паратунка», 6 КТПН и кабельных линий 10 кВ» в Елизовском районе Камчатского края. – на 1 л.
5. Каталог координат ВЛ 35 кВ ТПК – Верхняя Паратунка – 5 л.
6. Пташинский А.В. Научно-технический отчет о результатах полевых археологических работ (разведок) на объекте «Сооружение ВЛ-35 кВ от ПС 35/10 кВ «ТПК» до ПС 35/10 кВ «Верхняя Паратунка» со строительством ПС 35/10 «Верхняя Паратунка», 6 КТПН и кабельных линий 10 кВ» в Елизовском районе Камчатского края, проведенных на основании разрешения (открытого листа) № 2078 в 2018 г. – на 127 л.

Государственный эксперт А.В. Пташинский

Дата оформления Акта экспертизы: 05.02.2019 г.

Пташинский Андрей Валентинович

Подписано цифровой подписью: Пташинский Андрей Валентинович
Дата: 2019.02.05 21:37:35 +12'00'

Эксперт_____А.В.Пташинский

ДОГОВОР №10/18

г. Владивосток «11»октября 2018г.

ООО «ЭнергоРегион», именуемый в дальнейшем «Заказчик», в лице директора Горбач Юлии Валентиновны, действующей на основании Устава, с одной стороны, и гражданин РФ **Пташинский Андрей Валентинович**, держатель Открытого листа № 2078, действующий от своего имени и из личных намерений, именуемый в дальнейшем «Подрядчик», с другой стороны, руководствуясь действующим законодательством, в том числе ст.ст. 424, 702 ГК РФ, заключили настоящий договор о нижеследующем:

1. Предмет договора

1.1. Заказчик поручает, а Подрядчик принимает на себя обязательства по выполнению научно-исследовательских археологических работ, включая полевое рекогносцировочное обследование территории по объекту «Сооружение ВЛ-35 кВ от ПС 35/10 кВ «ТПК» до ПС 35/10 кВ «Верхняя Паратунка» со строительством ПС 35/10 кВ «Верхняя Паратунка», 6 КТПН и кабельных линий 10 кВ».

1.2. По итогу выполненных научно-исследовательских археологических работ Подрядчик предоставляет Заказчику технический отчет об археологическом обследовании территории по объекту «Сооружение ВЛ-35 кВ от ПС 35/10 кВ «ТПК» до ПС 35/10 кВ «Верхняя Паратунка» со строительством ПС 35/10 кВ «Верхняя Паратунка», 6 КТПН и кабельных линий 10 кВ», содержащий материалы выполненных работ, в достаточном объеме для прохождения государственной историко-культурной экспертизы.

1.3. Разработанная согласно настоящему договору документация должна отвечать требованиям компетентных органов и действующего законодательства РФ.

1.4. Заказчик обязуется принять и оплатить выполненную Подрядчиком работу, указанную в **п.1.1** настоящего договора.

2. Сроки выполнения работ

2.1. Срок окончания работ 1 декабря 2018 г.

3. Стоимость работ и порядок расчетов

3.1. За выполненные работы,в соответствии с заданием, Заказчик обязан уплатить Подрядчику [redacted], в том числе НДФЛ (13%)–[redacted] Стоимость работ договорная.

3.2. В течение 5 (пяти) банковских дней после подписания настоящего договора Заказчик обязан перечислить на расчетный счет Подрядчика аванс в размере 50% договорной стоимости работ, указанной в п. 3.1 настоящего договора, в том числе НДФЛ (13%).

3.3. Основанием для оплаты является подписываемый сторонами Акт приема-сдачи работ, подтверждающий готовность работ.

3.4. Денежное вознаграждение выплачивается Заказчиком в течение 5 рабочих дней после подписания сторонами Акта приема-сдачи работ.

3.5. В сумму, указанную в п. 3.1-настоящего Договора, включаются все расходы Подрядчика, связанные с выполнением обязанностей по настоящему Договору, корректировке и доработке отчетных материалов по замечаниям Заказчика.

3.6. С суммы вознаграждения Заказчик удерживает и перечисляет НДФЛ в соответствии с действующим законодательством.

4. Права и обязанности сторон

4.1. Права Подрядчика

4.1.1. Требовать от Заказчика безусловного выполнения им обязанностей, предусмотренных настоящим договором.

4.2. Обязанности Подрядчика

4.2.1. Выполнить работы с надлежащим качеством.

4.2.2. Выполнить работы и передать их результат Заказчику в сроки, предусмотренные настоящим договором.

4.2.3. В течение 5 (пяти) рабочих дней, своими силами и за свой счет устранить допущенные по его вине в выполненных работах недостатки.

4.2.4. Незамедлительно информировать Заказчика об обнаруженной невозможности получить ожидаемые результаты или о нецелесообразности продолжения работы.

4.2.5. Обязательства Подрядчика считаются выполненными со дня подписания сторонами Акта приема-сдачи выполненных работ.

4.3. Права Заказчика

4.3.1. Во всякое время проверять ход и качество работы, выполняемой Исполнителем, не вмешиваясь в его деятельность.

4.4. Обязанности Заказчика

4.4.1. Представить Подрядчику необходимую для исполнения работ информацию и документацию.

4.4.2. Оплатить работы в соответствии с условиями настоящего договора.

4.4.3. Подписать акт сдачи-приемки выполненных работ в течение 5 (пяти) рабочих дней после получения Заказчиком акта государственной историко-культурной экспертизы.

4.4.4 Прохождение государственной историко-культурной экспертизы и получение акта обеспечивается Заказчиком.

5. Ответственность сторон

5.1. В случае неисполнения или ненадлежащего исполнения обязательств по настоящему договору, стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством РФ.

6. Форс-мажор

6.1. Сторона освобождается от ответственности за неисполнение обязательств по настоящему договору, если такое неисполнение вызвано обстоятельствами непреодолимой силы (Форс-мажор).

6.2. Сторона, которая не исполняет свое обязательство в результате непреодолимой силы, должна проинформировать об этом другую сторону сразу после того, как она узнала или должна была узнать об этом событии. Если одна из Сторон не сообщает в течение разумного срока (не более пяти календарных дней) о наступлении этих обстоятельств, она лишается права ссылаться на них, если только эти обстоятельства не препятствуют посылке такого сообщения.

6.3. На время действия форс-мажорных обстоятельств обязательства Сторон приостанавливаются, а срок исполнения обязательств продлевается на период, соответствующий сроку действия наступившего обстоятельства.

7. Особые условия

7.1. После подписания настоящего договора все предыдущие письменные и устные соглашения, переписка, переговоры, между сторонами относящиеся к данному договору, теряют силу, если они противоречат настоящему договору.

7.2. Все изменения и дополнения к настоящему договору действительны лишь в том случае, если они оформлены в письменной форме и подписаны уполномоченными на то представителями Сторон.

7.3. Спорные вопросы, не оговоренные настоящим договором, решаются сторонами в соответствии с действующим законодательством.

7.4. Условия соблюдения прав сторон на создаваемую (передаваемую) научно-техническую продукцию: как Подрядчик, так и Заказчик имеют право на использование созданной (переданной) по настоящему договору научно-технической продукции, которая может быть использована ими в дальнейшем без взаимного согласования.

8. Срок действия договора. Расторжение договора

8.1. Работы, предусмотренные настоящим договором, выполняются в следующие сроки:
начало работ – со дня подписания договора
окончание работ –1 декабря 2018 г.

8.2. Договор может быть расторгнут только по согласованию сторон или решению суда по основаниям, предусмотренным гражданским законодательством. До расторжения договора ни одна сторона не может отказаться от исполнения принятых на себя обязательств.

9. Заключительные положения

9.1. Настоящий договор вступает в силу с момента его подписания и действует до полного исполнения сторонами своих обязательств.

9.2. Любые изменения и дополнения к настоящему договору должны быть согласованы сторонами в письменном виде.

9.3. Настоящий договор составлен в двух экземплярах, имеющих равную юридическую силу, по одному для каждой из сторон.

10.АДРЕСА И РЕКВИЗИТЫ СТОРОН:

Заказчик:

ООО «ЭнергоРегион»

Юридический адрес: 690065,Приморский край, г.Владивосток, ул. Алеутская, д.45а, оф.313,
Тел./Факс: 8 (423) 279-13-31,
e-mail:info@enreg.org
ИНН 2540203680, КПП 254001001,
ОГРН 1142540005420
Банковские реквизиты:
р/сч40702810200060000585,
ПАО «Дальневосточный Банк» г. Владивосток,
к/сч30101810900000000705, БИК 040507705

Подрядчик:
Пташинский Андрей Валентинович

Адрес:

e-mail: ptashinski@mail.ru
Тел. моб.:
Паспорт РФ:
Код подразделения:
Выдан:

Дата рождения:
Место рождения:
СНИЛС:

Директор

_____ / Ю.В. Горбач/

_____/А.В. Пташинский/

Пташинский Андрей Валентинович

Подписано цифровой подписью: Пташинский Андрей Валентинович
Дата: 2018.10.10 17:11:28 +12'00'

ДОГОВОР №01/19

г. Владивосток «31» января 2019 г.

ООО «ЭнергоРегион», именуемый в дальнейшем «Заказчик», в лице директора Горбач Юлии Валентиновны, действующего на основании Устава, с одной стороны, и гражданин РФ **Пташинский Андрей Валентинович**, держатель Открытого листа № 2078, действующий от своего имени и из личных намерений, именуемый в дальнейшем «Подрядчик», с другой стороны, руководствуясь действующим законодательством, в том числе ст. 424, 702 ГК РФ, заключили настоящий договор о нижеследующем:

1. Предмет договора

1.1. По настоящему Договору Подрядчик обязуется выполнить на основании Технического задания (приложение 1 к договору) государственную историко-культурную экспертизу с целью определения наличия или отсутствия объектов, выявленных объектов культурного наследия, объектов, обладающих признаками объекта культурного (археологического) наследия на территории Объекта: «Сооружение ВЛ-35 кВ от ПС 35/10 кВ «ТПК» до ПС 35/10 кВ «Верхняя Паратунка» со строительством ПС 35/10 кВ «Верхняя Паратунка», 6 КТПН и кабельных линий 10 кВ», а Заказчик обязуется принять и оплатить результат выполненных работ.

1.2. Результатом выполненных работ по настоящему Договору является предоставление Заказчику Акта государственной историко-культурной экспертизы (далее – «Акт»), оформленного в соответствии с требованиями действующих законодательных и нормативных актов Российской Федерации.

1.3. Один экземпляр «Акта» Исполнитель предоставляет в Службу охраны объектов культурного наследия Камчатского края.

2. Сроки выполнения работ

2.1. Срок окончания работ 14 февраля 2019 г.

3. Стоимость работ и порядок расчетов

3.1. За выполненные работы, в соответствии с заданием, Заказчик обязан уплатить Подрядчику [redacted], в том числе НДФЛ (13%) – [redacted] Стоимость работ договорная.

3.4. Денежное вознаграждение выплачивается Заказчиком в течение 5 рабочих дней после подписания сторонами Акта приема-сдачи работ.

3.5. В сумму, указанную в п. 3.1-настоящего Договора, включаются все расходы Подрядчика, связанные с выполнением обязанностей по настоящему Договору, корректировке и доработке отчетных материалов по замечаниям Заказчика.

3.6. С суммы вознаграждения Заказчик удерживает и перечисляет НДФЛ в соответствии с действующим законодательством.

4. Права и обязанности сторон

4.1. Права Подрядчика

4.1.1. Требовать от Заказчика безусловного выполнения им обязанностей, предусмотренных настоящим договором.

4.2. Обязанности Подрядчика

4.2.1. Выполнить работы с надлежащим качеством.

4.2.2. Выполнить работы и передать их результат Заказчику в сроки, предусмотренные настоящим договором.

4.2.3. В течение 5 (пяти) рабочих дней, своими силами и за свой счет устранять допущенные по его вине в выполненных работах недостатки.

4.2.4. Незамедлительно информировать Заказчика об обнаруженной невозможности получить ожидаемые результаты или о нецелесообразности продолжения работы.

4.2.5. Обязательства Подрядчика считаются выполненными со дня подписания сторонами Акта приема-сдачи выполненных работ.

4.3. Права Заказчика

4.3.1. Во всякое время проверять ход и качество работы, выполняемой Исполнителем, не вмешиваясь в его деятельность.

4.4. Обязанности Заказчика

4.4.1. Представить Подрядчику необходимую для исполнения работ информацию и документацию.

4.4.2. Оплатить работы в соответствии с условиями настоящего договора.

4.4.3. Подписать акт сдачи-приемки выполненных работ в течение 5 (пяти) рабочих дней после получения Заказчиком Решения о согласии с выводами заключения экспертизы в органе охраны объектов культурного наследия.

5. Ответственность сторон

5.1. В случае неисполнения или ненадлежащего исполнения обязательств по настоящему договору, стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством РФ.

6. Форс-мажор

6.1. Сторона освобождается от ответственности за неисполнение обязательств по настоящему договору, если такое неисполнение вызвано обстоятельствами непреодолимой силы (Форс-мажор).

6.2. Сторона, которая не исполняет свое обязательство в результате непреодолимой силы, должна проинформировать об этом другую сторону сразу после того, как она узнала или должна была узнать об этом событии. Если одна из Сторон не сообщает в течение разумного срока (не более пяти календарных дней) о наступлении этих обстоятельств, она лишается права ссылаться на них, если только эти обстоятельства не препятствуют посылке такого сообщения.

6.3. На время действия форс-мажорных обстоятельств обязательства Сторон приостанавливаются, а срок исполнения обязательств продлевается на период, соответствующий сроку действия наступившего обстоятельства.

7. Особые условия

7.1. После подписания настоящего договора все предыдущие письменные и устные соглашения, переписка, переговоры, между сторонами относящиеся к данному договору, теряют силу, если они противоречат настоящему договору.

7.2. Все изменения и дополнения к настоящему договору действительны лишь в том случае, если они оформлены в письменной форме и подписаны уполномоченными на, то представителями Сторон.

7.3. Спорные вопросы, не оговоренные настоящим договором, решаются сторонами в соответствии с действующим законодательством.

7.4. Условия соблюдения прав сторон на создаваемую (передаваемую) научно-техническую продукцию: как Подрядчик, так и Заказчик имеют право на использование созданной (переданной) по настоящему договору научно-технической продукции, которая может быть использована ими в дальнейшем без взаимного согласования.

8. Срок действия договора. Расторжение договора

8.1. Работы, предусмотренные настоящим договором, выполняются в следующие сроки:
начало работ – со дня подписания договора
окончание работ –14 февраля 2019 г.

8.2. Договор может быть расторгнут только по согласованию сторон или решению суда по основаниям, предусмотренным гражданским законодательством. До расторжения договора ни одна сторона не может отказаться от исполнения принятых на себя обязательств.

9. Заключительные положения

9.1. Настоящий договор вступает в силу с момента его подписания и действует до полного исполнения сторонами своих обязательств.

9.2. Любые изменения и дополнения к настоящему договору должны быть согласованы сторонами в письменном виде.

9.3. Настоящий договор составлен в двух экземплярах, имеющих равную юридическую силу, по одному для каждой из сторон.

10.АДРЕСА И РЕКВИЗИТЫ СТОРОН:

Заказчик:

ООО «ЭнергоРегион»

Юридический адрес: 690065, Приморский край,
г. Владивосток, ул. Алеутская, д.45а, оф.313,
Тел./Факс: 8 (423) 279-13-31,
e-mail:info@enreg.org
ИНН 2540203680, КПП 254001001,
ОГРН 1142540005420
Банковские реквизиты:
р/сч 40702810200060000585,
ПАО «Дальневосточный Банк» г. Владивосток,
к/сч 30101810900000000705, БИК 040507705

Подрядчик:
Пташинский Андрей Валентинович

Адрес:

e-mail: ptashinski@mail.ru
Тел. моб.:
Паспорт РФ:
Код подразделения:
Выдан:
Камчатского -
Дата рождения:
Место рождения:
СНИЛС:
ИНН-

Директор

_____/ Ю.В. Горбач/

_____/А.В. Пташинский/

Приложение №1
к Договору №01/19 от « » 31.01. 2019г.

«Согласовано»
А.В. Пташинским

_____А.В. Пташинский
«31» января 2019 г.

«Утверждаю»
Директор
ООО «ЭнергоРегион»

_____Ю.В. Горбач
«____» _____2019г

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

ТЕМА: Проведение государственной историко-культурной экспертизы, а также сопровождение Заказчика для получения Решения о согласии с выводами заключения экспертизы в органе охраны объектов культурного наследия, на территории объекта: «Сооружение ВЛ-35 кВ от ПС 35/10 кВ «ТПК» до ПС 35/10 кВ «Верхняя Паратунка» со строительством ПС 35/10 кВ «Верхняя Паратунка», 6 КТПН и кабельных линий 10 кВ».

ВИДЫ РАБОТ:

1. Проведение государственной историко-культурной экспертизы объекта «Сооружение ВЛ-35 кВ от ПС 35/10 кВ «ТПК» до ПС 35/10 кВ «Верхняя Паратунка» со строительством ПС 35/10 кВ «Верхняя Паратунка», 6 КТПН и кабельных линий 10 кВ».

2. Сопровождение Заказчика для получения Решения о согласии с выводами заключения экспертизы в органе охраны объектов культурного наследия.

СЛУЖБА
ОХРАНЫ ОБЪЕКТОВ
КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ
КАМЧАТСКОГО КРАЯ
(Служба ООКН Камчатского края)

Почтовый адрес:
ул. Владивостокская, 2/1, г. Петропавловск-Камчатский, 683017
Местонахождение:
ул.Владивостокская, 2/1, г.Петропавловск-Камчатский
Тел./факс: 8 (415 2)27-26-17
эл.почта: slokn@kamgov.ru

07.09.2018 № 85/01-12/6339
На № 01-1206 от 14.08.2018

Директору
ООО «ЭНЕРГОРЕГИОНА»

Ю.В. ГОРБАЧ

info@enreg.org

Уважаемый Василий Владимирович!

Служба охраны объектов культурного наследия Камчатского края (далее – Служба) на Ваш запрос о предоставлении информации о наличии (отсутствии) объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) для разработки документации по планировке территории для размещения объекта: «Сооружение ВЛ-35 кВ от ПС 35/10 кВ «ТПК» до ПС 35/10 кВ «Верхняя Паратунка» со строительством ПС 35/10 кВ «Верхняя Паратунка», 6 КТПН и кабельных линий 10 кВ » на территории Елизовского муниципального района Камчатского края, сообщает, что объекты культурного наследия, включенные в Единый государственный реестр объектов культурного наследия народов Российской Федерации, выявленные объекты культурного наследия и объекты, обладающие признаками объекта культурного наследия (в том числе археологического), на запрашиваемой территории отсутствуют.

Испрашиваемый земельный участок расположен вне зон охраны объектов культурного наследия.

Сведениями об отсутствии на испрашиваемом участке выявленных объектов культурного наследия либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия (в том числе археологического), Служба не располагает.

Учитывая изложенное, Заказчик работ в соответствии со статьями 28, 30, 31, 32, 36, 45.1 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (далее – Федеральный закон от 25.06.2002 № 73-ФЗ) обязан:

- обеспечить проведение и финансирование историко-культурной экспертизы земельного участка, подлежащего воздействию земляных, строительных, хозяйственных и иных работ, путем археологической разведки, в порядке, установленном статьей 45.1 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ;

- представить в Службу документацию, подготовленную на основе археологических полевых работ, содержащую результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия на земельном участке, подлежащем воздействию земляных, строительных, хозяйственных и иных работ, а также заключение государственной историко-культурной экспертизы указанной документации (либо земельного участка).

В случае обнаружения в границе земельного участка, подлежащего воздействию земляных, строительных, хозяйственных и иных работ объектов, обладающих признаками объекта археологического наследия, и после принятия Службой решения о включении данного объекта в перечень выявленных объектов культурного наследия:

- разработать в составе проектной документации раздел об обеспечении сохранности выявленного объекта культурного наследия или о проведении спасательных археологических полевых работ или проект обеспечения сохранности выявленного объекта культурного наследия либо план проведения спасательных археологических полевых работ, включающих оценку воздействия проводимых работ на указанный объект культурного наследия (далее документация или раздел документации, обосновывающий меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного (археологического) наследия);

- получить по документации или разделу документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного наследия заключение государственной историко-культурной экспертизы и представить его совместно с указанной документацией в Службу на согласование;

- обеспечить реализацию согласованной Службой документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного (археологического) наследия.

Руководитель Службы Л.Д. Крапивина

Исп.
Елена Викторовна Родина
8 (415 2) 27-26-17

ПС 35/10 кВ "Паратунка"

ПС 35/10 кВ "ТПК"

РП-2

Проект. ПС 35/10 кВ "Верхняя Паратунка"

Условные обозначения:

- –Зона размещения проектируемых объектов
- –Проектируемая ВЛ 35 кВ
- –Проектируемые КЛ 10 кВ
- –Проектируемые КТПН

						0071/Э-КИИ-П-Г.1
						Сооружение ВЛ-35 кВ от ПС 35/10 кВ "ТПК" до ПС 35/10 кВ "Верхняя Паратунка" со строительством ПС 35/10 кВ "Верхняя Паратунка", 6 КТПН и кабельных линий 10 кВ
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	
						Программа комплексных инженерных изысканий — Стадия: П; Лист: 1; Листов: 1
Геодезист		Курилина			09.18	
Вед.геодезист		Матвеев			09.18	Обзорная схема
Н.контроль		Матвеев			09.18	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Формат А1

Система координат: географическая WGS84

Каталоги координат ВЛ 35 кВ ТПК – Верхняя Паратунка

ВЛ 35 кВ ТПК – Верхняя Паратунка №1

Номера точек	Координаты	
	СШ	ВД
1	52°50'53.53	158°09'28.02
2	52°50'50.27	158°09'51.38
3	52°51'03.91	158°10'04.32
4	52°51'09.77	158°10'06.46
5	52°52'30.16	158°09'51.22
6	52°53'35.85	158°11'16.07
7	52°53'46.13	158°11'15.77
8	52°54'25.42	158°11'53.62
9	52°54'51.51	158°12'05.65
10	52°55'29.12	158°12'17.57
11	52°55'45.64	158°12'19.35
12	52°55'53.45	158°12'35.95
13	52°55'55.33	158°12'46.33
14	52°55'59.22	158°12'50.29
15	52°56'01.48	158°13'03.88

ВЛ 35 кВ ТПК – Верхняя Паратунка №2

Номера точек	Координаты	
	СШ	ВД
16	52°50'53.97	158°09'28.18
17	52°50'51.73	158°09'50.29
18	52°51'04.38	158°10'02.30
19	52°51'09.84	158°10'04.29
20	52°52'30.54	158°09'49.00
21	52°53'36.28	158°11'13.91
22	52°53'46.47	158°11'13.62
23	52°54'25.96	158°11'51.65
24	52°54'51.81	158°12'03.56
25	52°55'29.28	158°12'15.44
26	52°55'46.31	158°12'17.28
27	52°56'00.28	158°12'46.99
15	52°56'01.48	158°13'03.88

Двухцепный заход на ПС 35 кВ ТПК

Номера точек	Координаты	
	СШ	ВД
15	52°56'01.48	158°13'03.88
28	52°56'03.35	158°13'07.86
29	52°56'10.07	158°13'17.46
30	52°56'09.89	158°13'19.98
31	52°56'09.18	158°13'21.98

Каталоги координат КЛ 10 кВ

Участок №1

Номера точек контура	Координаты	
	СШ	ВД
1	52°57'32.87	158°14'32.31
2	52°57'31.68	158°14'29.68
3	52°57'30.76	158°14'28.82
4	52°57'26.31	158°14'27.67
5	52°57'26.28	158°14'27.58
6	52°57'24.56	158°14'32.69
7	52°57'24.74	158°14'32.96
8	52°57'25.01	158°14'33.39
9	52°57'24.91	158°14'33.72
10	52°57'25.39	158°14'34.45
11	52°57'25.27	158°14'34.73

Участок №2

Номера точек	Координаты	
	СШ	ВД
12	52°57'26.26	158°14'27.10
5	52°57'26.28	158°14'27.58

Участок №3

Номера точек	Координаты	
	СШ	ВД
13	52°55'40.11	158°13'05.41
14	52°55'40.09	158°13'05.10
15	52°55'38.74	158°13'03.70
16	52°55'39.62	158°12'59.39
17	52°55'44.94	158°12'54.45
18	52°55'45.42	158°12'52.03
19	52°55'46.75	158°12'50.46
20	52°55'52.96	158°12'48.71
21	52°55'55.61	158°13'27.82
22	52°55'55.50	158°13'28.72

Участок №4

Номера точек	Координаты	
	СШ	ВД
26	52°50'52.86	158°09'25.61
27	52°50'51.62	158°09'25.16
28	52°50'51.58	158°09'25.03
29	52°50'51.64	158°09'24.52
30	52°50'51.58	158°09'24.08
31	52°50'51.52	158°09'23.72
32	52°50'49.52	158°09'22.94
33	52°50'49.05	158°09'23.54
34	52°50'43.76	158°09'21.23
35	52°50'39.19	158°09'17.91

36	52°50'35.79	158°09'15.20
37	52°50'34.51	158°09'14.05
38	52°50'32.45	158°09'12.30
39	52°50'31.25	158°09'11.32
40	52°50'29.54	158°09'10.15
41	52°50'28.25	158°09'09.53
42	52°50'26.35	158°09'08.93

Участок №5

Номера точек контура	Координаты	
	СШ	ВД
42	52°50'26.35	158°09'08.93
47	52°50'26.66	158°09'08.93
48	52°50'26.83	158°09'01.32
49	52°50'26.52	158°08'50.68
50	52°50'26.28	158°08'50.09
51	52°50'25.45	158°08'49.65
52	52°50'25.33	158°08'49.11
53	52°50'25.81	158°08'48.07

Участок №6

Номера точек контура	Координаты	
	СШ	ВД
42	52°50'26.35	158°09'08.93
54	52°50'25.00	158°09'09.41
55	52°50'24.06	158°09'10.01
56	52°50'22.67	158°09'10.27

Участок №7

Номера точек контура	Координаты, м	
	СШ	ВД
57	52°50'23.01	158°09'10.21
58	52°50'23.10	158°09'12.54
59	52°50'22.33	158°09'12.79
60	52°50'22.39	158°09'14.58
61	52°50'22.05	158°09'19.43
62	52°50'21.42	158°09'26.44
63	52°50'21.18	158°09'27.44
64	52°50'18.92	158°09'33.23
65	52°50'18.56	158°09'34.91
66	52°50'18.27	158°09'35.03
67	52°50'17.19	158°09'34.13

Каталоги координат КЛ 0,4 кВ

Участок №1

Номера точек	Координаты	
	СШ	ВД
23	52°50'50.45	158°09'25.05
24	52°50'50.92	158°09'25.21
25	52°50'51.13	158°09'24.98
26	52°50'52.86	158°09'25.61

Участок №2

Номера точек контура	Координаты, м	
	СШ	ВД
1	52°50'40.98	158°09'21.96
2	52°50'41.40	158°09'22.29
3	52°50'41.61	158°09'21.56
4	52°50'42.02	158°09'20.00
5	52°50'43.76	158°09'21.26
6	52°50'49.73	158°09'23.86
7	52°50'49.65	158°09'24.76
8	52°50'50.14	158°09'24.94

Каталоги координат проектируемых КТПН

КТПН №1

Номера точек	Координаты, м	
	СШ	ВД
1	52°57'25.12	158°14'34.56
2	52°57'24.94	158°14'35.00
3	52°57'25.20	158°14'35.31
4	52°57'25.39	158°14'34.87
1	52°57'25.12	158°14'34.56

КТПН №2

Номера точек контура	Координаты, м	
	X	Y
29	52°55'40.27	158°13'05.39
30	52°55'39.94	158°13'05.43
31	52°55'39.97	158°13'05.97
32	52°55'39.97	158°13'05.93
29	52°55'40.27	158°13'05.39

КТПН №3

Номера точек	Координаты, м	
	СШ	ВД
5	52°50'50.39	158°09'25.47
6	52°50'50.47	158°09'24.95
7	52°50'50.15	158°09'24.83
8	52°50'50.14	158°09'24.94
9	52°50'50.08	158°09'25.36
5	52°50'50.39	158°09'25.47

КТПН №4

Номера точек контура	Координаты, м	
	X	Y

25	52°50'25.64	158°08'47.98
26	52°50'25.85	158°08'47.58
27	52°50'26.09	158°08'47.94
28	52°50'25.88	158°08'48.34
25	52°50'25.64	158°08'47.98

КТПН №5

Номера точек контура	Координаты, м	
	СШ	ВД
20	52°50'22.30	158°09'10.59
21	52°50'22.62	158°09'10.53
22	52°50'22.59	158°09'10.10
23	52°50'22.58	158°09'10.00
24	52°50'22.26	158°09'10.05
20	52°50'22.30	158°09'10.59

КТПН №6

Номера точек контура	Координаты, м	
	СШ	ВД
16	52°50'16.82	158°09'34.22
17	52°50'16.97	158°09'33.75
18	52°50'17.26	158°09'33.99
19	52°50'17.10	158°09'34.47
16	52°50'16.82	158°09'34.22

Каталог координат ПС 35 кВ Верхняя Паратунка

Номера точек	Координаты, м	
	X	Y
1	52°50'54.71	158°09'25.45
2	52°50'54.32	158°09'28.31
3	52°50'52.58	158°09'27.67
4	52°50'52.98	158°09'24.80
1	52°50'54.71	158°09'25.45