**А К Т № 5 1 8 /17С0785**

**государственной историко-культурной экспертизы земель, подлежащих 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, по объекту «Реконструкция системы пожаротушения ДНС-4 Покачевского месторождения», шифр 07-917/16С2041**

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

| | |
|---|---|
| **Дата начала проведения экспертизы:** | 24 мая 2017 г. |
| **Дата окончания экспертизы:** | 7 ноября 2017 г. |
| **Место проведения экспертизы:** | ХМАО-Югра, Нижневартовский район |
| **Заказчик экспертизы:** | ООО «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь», 628486, Российская Федерация, Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Когалым, ул. Прибалтийская, д. 20 |
| **Сведения об эксперте:** | "Научно-производственное объединение "Северная археология-1", ИНН 8619011228, РФ, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, г. Нефтеюганск, проезд 5П, строение 9 |
| **Сведения об экспертах:** | |
| **Фамилия, имя, отчество** | Визгалов Георгий Петрович |
| **Образование** | высшее |
| **Специальность** | историк |
| **Ученая степень (звание)** | кандидат исторических наук |
| **Стаж работы** | 33 года |
| **Место работы и должность** | Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственное объединение «Северная археология-1», директор |
| **Реквизиты аттестации Министерства культуры РФ** | Приказ Минкультуры РФ № 1793 от 16 июня 2015 г. «Об утверждении статуса аттестованного эксперта по проведению государственной историко-культурной экспертизы» |
| **Объекты экспертизы, на которые был аттестован эксперт** | - выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр;<br>- 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 |

При подготовке настоящего заключения экспертом самостоятельно изучена и проанализирована в полном объеме документация, предоставленная заказчиком. Для экспертизы привлечены данные картографических материалов, материалы космической съемки участков земной поверхности, подлежащих историко-культурной экспертизе и прилегающей территории, архивные и литературные источники, материалы полевых, камеральных и историко-архивных исследований прошлых лет, дополняющие информацию о земельном участке с точки зрения выявления объектов культурного наследия и объектов, обладающих признаками объектов культурного наследия.

Сбор информации об объектах культурного наследия проводился в архивах ИА РАН (г. Москва), ООО «НПО «Северная археология – 1» (г. Нефтеюганск), АУ «Центр охраны культурного наследия» (г. Ханты-Мансийск), Архив ассоциации «Северная археология» (г. Екатеринбург). При проведении экспертизы особое внимание уделялось ландшафтно-топографическим условиям участка (почвы, растительность, привязка к водоемам и т.п.), степени историко-культурной изученности территории.

Для определения участков, на которых необходимо проведение историко-культурной экспертизы путем археологической разведки, были привлечены материалы по историко-культурному зонированию [Данилов, 2006; Данилов, 2008]. В связи с тем, что зонирование было выполнено на неактуальных в настоящее время картоматериалах, было проведено локальное уточнение (сопоставление контуров) историко-культурного зонирования по материалам космической съемки с ресурсов Google, Bing и Яндекс.

Для определения наличия (отсутствия) объектов культурного наследия на испрашиваемой территории в границах выделенных участков было проведено натурное обследование.

Сплошное обследование участков осуществлялось пешим порядком. Осуществлялся визуальный осмотр местности для выявления археологических сооружений, видимых на поверхности (разрушенные постройки, впадины, валы укреплений, насыпные площадки и т. п.). На участках натурного археологического обследования, в наиболее перспективных местах, с целью выявления культурного слоя заложено 3 стратиграфических разреза (рис. 3).

Методика проведения археологических полевых работ соответствует «Положению о порядке проведения археологических полевых работ (археологических раскопок и разведок) и составления научной отчётной документации», утвержденному постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 27 ноября 2013 г. № 85.

использования — зона В1 («зона "В1" представляет собой участки территории, занятые объектами обустройства Покачевского месторождения, участки в составе зон инженерной и транспортной инфраструктур») [Приказ… от 27.08.2014 № 11-нп] (рис. 2). Характер намечаемой деятельности не противоречит видам разрешенной деятельности в этой зоне: «Проведение проектных, землеустроительных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ по письменному согласованию с органом исполнительной власти Ханты-Мансийского автономного округа - Югры, уполномоченным в сфере государственной охраны объектов культурного наследия, в том числе выполнение работ, связанных с рекультивацией нарушенных земель и восстановлением лесонасаждений». При этом выполняются условия запрещающие следующее:

а) проведение землеустроительных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ без предварительного обследования участков работ на предмет наличия/отсутствия объектов археологического наследия;

б) устройство полигонов хранения и переработки нефтесодержащих отходов, загрязненной воды и иных промышленных и бытовых отходов;

в) свалка мусора;

г) возведение зданий выше 15 м (прил. В);

д) движение техники, колесного и гусеничного транспорта вне зоны существующих землеотводов;

е) рубка лесных насаждений вне земельных участков, отведенных для хозяйственной деятельности [Приказ… от 27.08.2014 № 11-нп].

**Степень историко-культурной изученности района** определена по литературным и архивным источникам. В ходе архивных исследований было установлено, что в районе объекта проектирования «Реконструкция системы пожаротушения ДНС-4 Покачевского месторождения», шифр 07-917/16С2041, проводились работы по историко-культурному зонированию территории в 1995, 2006 и 2008 годах [Акт…, 1995; Данилов, 2006; Данилов, 2008], а также натурные археологические исследования в 2005 и 2008 гг.

Самым близким, к обследуемой территории, выявленным объектом археологического наследия является городище Старые Покачи 5. Оно расположено в 0,7 км к юго-востоку от ДНС-4 Покачевского месторождения (рис. 3). Городище Старые Покачи 5 было выявлено в 1995 году археологической экспедицией предприятия АВ КОМ Свердловского областного отделения Российского фонда культуры [Карачаров, 1996].

В 2005 году проводилось рекогносцировочное обследование зон хозяйственной деятельности ТПП «Покачевнефтегаз». В непосредственной близости от рассматриваемого

участка была выявлена впадина неизвестного происхождения [Коростелева, 2005]. В 2008 г. при повторном осмотре произведена шурфовка впадины — признаков культурного слоя не зафиксировано [Данилов, 2008].

В 2005 году была раскопана аварийная часть городища Старые Покачи 5 и, и расположенного на этой же территории могильника Старые Покачи 5.1 [Карачаров, 2006].

**Натурное обследование**

Натурное обследование (археологические полевые работы) проводилось на основании Открытого листа № 821 от 26 июня 2017 г, выданного Министерством культуры РФ на имя П. С. Бахарева (прил. И).

На полевом этапе исследований проведено натурное археологическое обследование земельных участков, перспективных для обнаружения объектов археологического наследия, испрашиваемых для хозяйственных работ по объекту проектирования «Реконструкция системы пожаротушения ДНС-4 Покачевского месторождения», шифр 07-917/16С2041 (рис. 3).

При планировании полевых работ, участки обследования были выделены по материалам историко-культурного зонирования и уточнены по материалам космической съёмки земной поверхности. Общая площадь выделенных участков составила 2,4240 га.

Обследование участков проводилось челночными пешими маршрутами, охватывалась вся площадь участков. Ориентирование при этом осуществлялось по ландшафтным контурам. Использовались также GPS навигаторы, ошибка позиционирования которых при измерениях на контрольных пунктах не превысила 7 м (эта ошибка учитывалась при прохождении маршрутов). Определение координат закладываемых стратиграфических разрезов также производилось GPS навигаторами с усреднением позиции, что позволило снизить максимальную погрешность в пределах 5,5 м (по результатам измерений на контрольных точках). Материалы, полученные с помощью GPS навигаторов, представлены в Акте в системе координат WGS-84.

Определение ориентировки стратиграфических разрезов осуществлялось по магнитной стрелке без учета местного магнитного склонения и локальной магнитной аномалии.

Участок обследования расположен в правобережье среднего течения Агана, примерно в 4,95 км к северу от основного русла на высокой коренной террасе. Площадь сплошного обследования составляет 2,4240 га (рис. 3).

Правобережная долина р. Аган представляет собой плоскую равнину, изрезанную множеством стариц, с невысокими песчаными гривами (останцами коренной террасы и береговыми валами). Долина в основном занята смешанным лесом с преобладанием сосны,

заливных лугов почти нет, напочвенный покров представлен лишайниками, мхами и таёжным мелкотравьем. На сухих гривах преобладают сосняки. На менее дренируемых участках сосновый лес переходит в сосново-березовое мелколесье, нижний ярус – багульник и сфагновые мхи. Почвы в долине подзолистые песчаные и супесчаные, встречаются иллювиальные отложения. С севера долина ограничена высокой коренной террасой. Высота террасы над уровнем долины р. Аган достигает 12 м. От края высокая терраса плавно повышается к северу (наклон рельефа менее 0,5 градусов) и переходит в озерно-болотную равнину. Сухая дренируемая полоса высокой террасы имеет ширину 2-3 км. Здесь произрастают крупноствольные сосновые леса, в составе древостоя которых преобладает сосна обыкновенная, реже сосна сибирская (кедр). Подлесок отсутствует или редок, почва покрыта лишайниками и подстилкой из опавшей хвои. На сухих участках, при малом количестве растительных остатков и интенсивном промывании сформировались подзолистые песчаные почвы.

Участок обследования расположен на высокой коренной террасе, возвышающейся над уровнем болота на 9–11 м. На склонах растет высокоствольный сосняк. В подлеске – молодой сосняк. На самой террасе лес был вырублен. На момент осмотра вырубленная площадь поросла молодым сосняком. Напочвенный покров представлен лишайниками, мхами, багульником и таёжным мелкотравьем. По западному краю террасы проходит грунтовая автодорога. На обследованном участке фиксируются выезды тяжелой техники. Почвы подзолистые песчаные (рис. 4–9).

При визуальном осмотре выделенных перспективных участков, археологических сооружений, выраженных в рельефе, выявлено не было.

В результате осмотра обнажений археологических предметов и иных признаков культурного слоя выявлено не было.

Для выявления объектов археологического наследия в наиболее перспективных местах было заложено еще три стратиграфических разреза.

Стратиграфический разрез № 17-308 заложен в 80 м к юго-востоку от ДНС-4, на правобережье р. Аган, на террасе, (координаты WGS-84: N61°43'30,99"; E75°29'04.63"), он выявил следующую стратиграфию (рис. 10–12):

1 - лесная подстилка (дерновый слой) — до 7 см;

2 - светло-серы песок (элювиальный слой — подзол) — до 17 см;

3 - коричнево-желтый песок (иллювиальный слой) — до 12 см;

4 - светло-бежевый песок (материк).

Признаки культурного слоя не зафиксированы, артефакты не обнаружены.

**Список иллюстраций**

Рисунок 1 — Место расположения объекта экспертизы. Схема, М 1:1000000.

Рисунок 2 — Схема функционального зонирования достопримечательного места Нёх-Урий и расположения участка, испрашиваемого для проведения работ по объекту «Реконструкция системы пожаротушения ДНС-4 Покачевского месторождения», шифр 07-917/16С2041

Рисунок 3 — Схема расположения участка, испрашиваемого для проведения работ по объекту «Реконструкция системы пожаротушения ДНС-4 Покачевского месторождения», шифр 07-917/16С2041. М 1:5000.

Рисунок 4 — Участок, испрашиваемый для проведения работ по объекту «Реконструкция системы пожаротушения ДНС-4 Покачевского месторождения», шифр 07-917/16С2041. Точка съемки: N61°43'21.912"; E75°29'42.492" (WGS-84), вид с востока. Фото К. Г. Карачарова, 24.07.2017.

Рисунок 5 — Участок, испрашиваемый для проведения работ по объекту «Реконструкция системы пожаротушения ДНС-4 Покачевского месторождения», шифр 07-917/16С2041. Точка съемки: N61°43'34.18"; E75°29'04.41" (WGS-84), вид с северо-востока. Фото К. Г. Карачарова, 24.07.2017.

Рисунок 6 — Участок, испрашиваемый для проведения работ по объекту «Реконструкция системы пожаротушения ДНС-4 Покачевского месторождения», шифр 07-917/16С2041. Точка съемки: N61°43'31.70"; E75°29'10.86" (WGS-84), вид с востока. Фото К. Г. Карачарова, 24.07.2017.

Рисунок 7 — Участок, испрашиваемый для проведения работ по объекту «Реконструкция системы пожаротушения ДНС-4 Покачевского месторождения», шифр 07-917/16С2041. Точка съемки: N61°43'30.17"; E75°29'05.43" (WGS-84), вид с северо востока. Фото К. Г. Карачарова, 24.07.2017.

Рисунок 8 — Участок, испрашиваемый для проведения работ по объекту «Реконструкция системы пожаротушения ДНС-4 Покачевского месторождения», шифр 07-917/16С2041. Точка съемки: N61°43'28.68"; E75°29'02.99" (WGS-84), вид с севера. Фото К. Г. Карачарова, 24.07.2017.

Рисунок 9 — Участок, испрашиваемый для проведения работ по объекту «Реконструкция системы пожаротушения ДНС-4 Покачевского месторождения», шифр 07-917/16С2041. Точка съемки: N61°43'26.81"; E75°29'01.41" (WGS-84), вид юго-юго-запада. Фото К. Г. Карачарова, 24.07.2017.

Рисунок 10 — Участок, испрашиваемый для проведения работ по объекту «Реконструкция системы пожаротушения ДНС-4 Покачевского месторождения», шифр 07-917/16С2041. Место закладки стратиграфического разреза № 17-308, вид юга. Фото П. А. Ожегова, 24.07.2017.

Рисунок 11 — Участок, испрашиваемый для проведения работ по объекту «Реконструкция системы пожаротушения ДНС-4 Покачевского месторождения», шифр 07-917/16С2041. Стратиграфический разрез № 17-308 после рекультивации, вид с юга. Фото П. А. Ожегова, 24.07.2017.

Рисунок 12 — Стратиграфический разрез № 17-308. Планы и профили, М 1:20.

Рисунок 13 — Участок, испрашиваемый для проведения работ по объекту «Реконструкция системы пожаротушения ДНС-4 Покачевского месторождения», шифр 07-917/16С2041. Место закладки стратиграфического разреза № 17-309, вид юго-юго-запада. Фото И. К. Карачарова, 24.07.2017.

Рисунок 14 — Участок, испрашиваемый для проведения работ по объекту «Реконструкция системы пожаротушения ДНС-4 Покачевского месторождения», шифр 07-917/16С2041. Стратиграфический разрез № 17-309 после рекультивации, вид с юга. Фото И. К. Карачарова, 24.07.2017.

Рисунок 15 — Стратиграфический разрез № 17-309. Планы и профили, М 1:20.

Рисунок 16 — Участок, испрашиваемый для проведения работ по объекту «Реконструкция системы пожаротушения ДНС-4 Покачевского месторождения», шифр 07-917/16С2041. Место закладки стратиграфического разреза № 17-310, вид с юго-юго-запада. Фото П. А. Ожегова, 24.07.2017.

Рисунок 17 — Участок, испрашиваемый для проведения работ по объекту «Реконструкция системы пожаротушения ДНС-4 Покачевского месторождения», шифр 07-917/16С2041. Стратиграфический разрез № 17-310 после рекультивации, вид с юга. Фото П. А. Ожегова, 24.07.2017.

Рисунок 18 — Стратиграфический разрез № 17-310. Планы и профили, М 1:20.

**Список приложений**

Приложение А — Заключение № 17-101 от 13.01.2017 о наличии (отсутствии) на землях, подлежащих воздействию земляных, строительных мелиоративных, хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов и иных работ, объектов культурного наследия, выявленных объектов культурного наследия, и объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, выданное Службой государственной охраны объектов культурного наследия ХМАО-Югры — 2 листа.

Приложение Б — Заключение № 17-1139 от 02.05.2017 о наличии (отсутствии) на землях, подлежащих воздействию земляных, строительных мелиоративных, хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов и иных работ, объектов культурного наследия, выявленных объектов культурного наследия, и объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, выданное Службой государственной охраны объектов культурного наследия ХМАО-Югры — 2 листа.

Приложение В — Письмо-запрос на проведение государственной историко-культурной экспертизы от 24.05.2017 № 37/4-08/205 — 2 листа.

Приложение Г — Информационное письмо № 37/4-08/415 от 7.11.17 — 1 лист.

Приложение Д — Договор №17С0785 от 14.04.17 — 4 листа.

Приложение Е — Письмо ООО «ЛУКОЙЛ – Западная Сибирь» №37-09-138А от 10.08.2017 — 1 лист.

Приложение Ж — Письмо ООО «ЛУКОЙЛ – Западная Сибирь» №37-09-124А от 14.07.2017 — 3 листа.

Приложение И— Открытый лист № 821 от 26 июня 2017 г, выданный Министерством культуры РФ на имя П. С. Бахарева — 1 лист.

Приложение К — Справка № 01/16 от 15.06.2017 на имя Бахарева П. С. — 1 лист.