

## **АКТ**

**государственной историко-культурной экспертизы раздела документации, обосновывающего меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия – «Нижняя Елюзань I». Объект: «ППМТ «Куйбышев-Унеча-2», участок Клин - Ростовка (256 - 506км), Дп 1220, км 362, р. Кадада. Реконструкция» в Городищенском районе Пензенской области.**

Настоящий акт государственной историко-культурной экспертизы составлен в соответствии с Федеральным законом от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», Положением о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 № 569 (далее – Положение), согласно требованиям, предусмотренным пунктом 19 данного Положения.

- 1. Дата начала проведения экспертизы: 13.08.2020.**
- 2. Дата окончания проведения экспертизы: 13.08.2020.**
- 3. Место проведения экспертизы: г. Липецк.**
- 4. Заказчик экспертизы: ООО «Метрикум.**
- 5. Сведения об эксперте:**

Смольянинов Роман Викторович, образование высшее, специальность – учитель истории и социально-экономических дисциплин, стаж работы – 12 лет, ученая степень – кандидат исторических наук, место работы и должность – председатель Липецкой региональной научной общественной организации «Археологические исследования», государственный эксперт по проведению государственной историко-культурной экспертизы (приказ Министерства культуры Российской Федерации от 17.09.2018 № 1627).

**6. Информация о том, что в соответствии с законодательством Российской Федерации эксперты несут ответственность за достоверность сведений, изложенных в заключении.**

Настоящим подтверждается, что государственный эксперт Смольянинов Роман Викторович, проводящий экспертизу, предупрежден об ответственности

за достоверность информации, изложенной в заключении экспертизы, в соответствии со статьей 29 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», с Положением о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 № 569.

**7. Цель экспертизы** – в соответствии со ст. 28 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» - обеспечение сохранности объекта культурного наследия - «Нижняя Елюзань I» на территории объекта «ППМТ «Куйбышев-Унеча-2» , участок Клин - Ростовка (256 - 506км), Dn 1220, км 362, р. Кадада. Реконструкция» в Городищенском районе Пензенской области.

**8. Объект экспертизы** – раздел документации, обосновывающий меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия при проведении земляных и хозяйственных работ – «Раздел обеспечение сохранности объекта археологического наследия «Нижняя Елюзань I» на объекте: «ППМТ «Куйбышев-Унеча-2» , участок Клин - Ростовка (256 - 506км), Dn 1220, км 362, р. Кадада. Реконструкция» в Городищенском районе Пензенской области (далее – Раздел).

**9. Перечень документов, представленных заявителем:**

1. Раздел обеспечения сохранности объекта археологического наследия «Нижняя Елюзань I» на объекте: «ППМТ «Куйбышев-Унеча-2» , участок Клин - Ростовка (256 - 506км), Dn 1220, км 362, р. Кадада. Реконструкция» в Городищенском районе Пензенской области.

2. Копия письма Комитета Пензенской области по охране памятников истории и культуры от 22.05.2019 № 389/1-12.

**10. Сведения об обстоятельствах, повлиявших на процесс проведения и результаты экспертизы.**

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

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

В процессе проведения экспертизы был выполнен анализ представленной заказчиком Документации в части его соответствия действующему законодательству в сфере охраны и сохранения объектов культурного наследия.

Имеющийся материал достаточен для заключения по предмету экспертизы. Экспертом проведена оценка обоснованности выводов, представленных в заключении представленной Документации. Результаты исследований, проведенных в рамках государственной историко-культурной экспертизы, оформлены в виде Акта государственной историко-культурной экспертизы.

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

1. Раздел обеспечения сохранности объекта археологического наследия «Нижняя Елюзань I» на объекте: «ППМТ «Куйбышев-Унеча-2», участок Клинь - Ростовка (256 - 506км), Dп 1220, км 362, р. Кадада. Реконструкция» в Городищенском районе Пензенской области.

2. Копия письма Комитета Пензенской области по охране памятников истории и культуры от 22.05.2019 № 389/1-12.

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

4. Положение о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 № 569.

5. Положение о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации, утвержденное постановлением Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 20.06.2018 № 32.

6. «Отчет о выполнении Государственного контракта № 2023-01-41/05-11 от 27 июня 2011 г. по разработке методики определения границ территории

объектов археологического наследия». М. 2011.

7. «Положение о зонах охраны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации», утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации от 26.04.2008 года № 315».

### **13. Факты и сведения, выявленные и установленные в результате проведения экспертизы.**

#### **13.1. Общие сведения о проведенных работах.**

В 2020 г. директором ООО «Метрикум» Кондратьевым С.А. по открытому листу № 0583-2020 была проведена археологическая разведка по объекту «ППМТ «Куйбышев-Унеча-2», участок Клинь - Ростовка (256 - 506км), Дп 1220, км 362, р. Кадада. Реконструкция» в Городищенском районе Пензенской области.

Участок обследования имеет общую площадь 26,5886 га. В результате проведенных исследований установлено, что магистральный трубопровод на участке ПК10-ПК11 проектируется по территории выявленного объекта археологического наследия – «Нижняя Елюзань I» и планируемые строительномонтажные работы затрагивают юго-западную часть его территории.

#### **13.2. Методика проведения полевых работ.**

Археологическое обследование земельного участка проводилось в соответствии с методикой проведения археологической разведки. Обследование участка проводилось в пешем порядке с тщательным визуальным осмотром всего участка и прилегающей к нему территории на предмет выявления объектов, обладающих признаками объекта археологического историко-культурного наследия. Проводился осмотр микрорельефа участка, а так же обнажений грунта на территории участка и вблизи него. В отдельных частях участка присутствовали почвенные обнажения дневной поверхности в виде пашни, перекопов грунта, склонов берега реки, грунтовых дорог с поврежденным дерновым слоем и др., что позволило провести осмотр на наличие подъемного материала. На всем участке обследования производилась фотофиксация.

Для выявления наличия или отсутствия культурного слоя древних поселений в границах обследуемого земельного участка и в непосредственной близости от него было заложено 28 шурфов общей площадью 74 кв.м., из них 9 шурфов размером 2м x 2 м и 19 шурфов размером 2м x 1 м. Шурфы вскрывались вручную, разборка отложений в шурфах велась послойно по 20 см до материковой поверхности, с последующей зачисткой. Материковая поверхность была прокопана на контрольный штык глубиной 15-20 см. Координаты шурфов определялись с помощью прибора GARMIN GPSMAP 64 (система координат WGS 84). За базовую точку привязки принят северо-восточный угол шурфа. Далее проводилось описание стратиграфии с обязательной фотофиксацией с масштабной рейкой.

В шурфах, показавших отсутствие культурного слоя и археологических артефактов, фотографировалась только одна стенка. В шурфах, выявивших наличие культурного слоя, фотографировались все стенки и дно, делались рисунки профилей и послойные планы распределения находок. Шурфы после фотофиксации были закопаны и поверхность рекультивирована.

Пересекаемая р.Кадада относится к древним водотокам. Перспективные с точки зрения обнаружения объектов культурного (археологического) наследия участки в пойме по берегам русла и старичных озер, а так же на террасах были обследованы визуально и методом проведения разведочной шурфовки в соответствии с п.3.20. «Положения о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчётной документации». Акватория современного русла реки в месте ее пересечения проектируемым объектом в дополнительной подводной археологической разведке не нуждается в виду бесперспективности выявления здесь объектов культурного (археологического) наследия.

Места проведения фотофиксации и закладки шурфов нанесены на схему участка обследования и космоснимок.

### **13.3. Описание основных результатов полевых археологических исследований.**

Обследуемый земельный участок, отводимый под объект «ППМТ «Куй-

бышев-Унеча-2» , участок Клин - Ростовка (256 - 506км), Dn 1220, км 362, р. Кадада. Реконструкция» располагается в Городищенском районе Пензенской области.

Согласно техническому заданию, технической документации и схемы на участке обследования проектируется:

- строительство участка ППМН «Куйбышев-Унеча-2» DN1200 на переходе через реку Кадада протяженностью 2136,80 м (с учетом удлинения на рельеф) – ширина полосы отвода 50 м;

- демонтаж всего участка МНПП «Куйбышев-Унеча-2» DN 1200 на переходе через реку Кадада протяженностью 1915 м – ширина полосы отвода 50 м;

- возведение 19 площадных сооружений и сопутствующих объектов, из них площадка заправки техники площадью 150 кв.м., площадка ТБО площадью 72 кв.м., площадка складирования ДКР площадью 5000 кв.м., площадка складирования минерального грунта площадью 36000 кв.м., площадка ВЗиС площадью 1250 кв.м., площадка складирования плодородного грунта площадью 1250 кв.м., площадка складирования материалов площадью 5000 кв.м., площадка складирования плодородного грунта площадью 10000 кв.м., амбар для гидроиспытаний площадью 6560 кв.м., площадка насосных агрегатов площадью 100 кв.м., площадка стоянки техники площадью 1250 кв.м., площадка складирования грунта из ПЗП площадью 2500 кв.м., площадка забора воды площадью 150 кв.м., площадка насосных агрегатов площадью 100 кв.м., площадки МЭР площадью 56 кв.м. и 224 кв.м., электрокабели протяженностью 297,6 м, 401,1 м, 323,2 м.

Общая площадь участка обследования составляет 26,5886 га.

Объект обследования располагается в 800 м к юго-востоку от с. Нижняя Елюзань, в 1,5 км к северу от с.Веденяпино, на расстоянии 500-800 м к югу от автодороги Урал М5.

Объект находится по обе стороны р.Кадада, левого притока р.Сура. Территория проектируемого строительства занимает края первых надпойменных террас правого и левого берега реки, а так же пойму левого берега, которая в дан-

ном месте имеет ширину около 1 км. В месте прохождения проектируемых коммуникаций по пойме левого берега р.Кадада присутствуют старичные озера (оз.Трошин Пчельник и безымянные озерца) и заболоченные участки, с редкими возвышенностями и останцами.

Участок проектируемого трубопровода протяженностью 2136,80 м проходит от пахотного поля на краю надпойменной террасы левого берега р.Кадада в общем направлении на восток и восток-северо-восток, спускаясь в широкую (около 1 км) пойму р.Кадада, пересекая заболоченные участки старичные озера, доходя до берега р.Кадада. На данном отрезке были осмотрены почвенные обнажения пахотного поля, не выявившие подъемного археологического материала. На краю надпойменной террасы и в пойме на наиболее перспективных участках, в том числе останцах между старичными озерами и заболоченными участками, а так же на берегу современного русла р.Кадада, были заложены разведочные шурфы №№ 3,5-8,13,15,16,24. Шурф № 24 показал наличие археологического материала в виде фрагментов лепной посуды. Для определения распространения культурного слоя были заложены разведочные шурфы №№ 25,26,27,28. Таким образом, в створе проектируемого трубопровода на участке ПК10-ПК11 был выявлен ранее не известный объект археологического наследия – «Нижняя Елюзань I».

После пересечения р.Кадада проектируемый трубопровод проходит в северо-восточном и юго-восточном направлении по залесенному участку коренной террасы правого берега р.Кадада. На данном отрезке, в створе проектируемого трубопровода и вблизи него были заложены разведочные шурфы №№17-20).

Демонтируемый участок трубопровода протяженностью 1915 м проходит по той же местности, параллельно участку монтажа, к югу от него, на расстоянии до 330 м. Данный участок следует по территории полностью подвергшейся хозяйственному освоению – в коридоре трубопроводов и коммуникаций, ЛЭП, электрокабелей, дорожных переездов и т.д. На данном участке обследования на краях террас в пойме обоих берегов р.Кадада были заложены разведочные шурфы №№ 4,11,12,22,23.

Отрезок электрокабеля с проектируемым молниеотводом проектируется в юго-восточном направлении от створа проектируемого трубопровода по краю коренной террасы левого берега р.Кадада. В створе проектируемых коммуникаций и вблизи были заложены шурфы №№1,2.

Группа площадок ВЗиС, под стоянку и складирование запроектирована на пахотном поле на коренной террасе левого берега р.Кадада. Поверхность поля в данном месте была осмотрена на наличие подъемного археологического материала и были заложены разведочные шурфы №№9,10.

Электрокабель с заземлителями и площадка складирования грунта из ПЗП проектируются в пойме левого берега р.Кадада. Здесь на участках не-больших возвышений были заложены разведочные шурфы №№14,15.

Еще один электрокабель запроектирован на террасе правого берега р.Кадада и отходит от участка проектируемого трубопровода в юго-западном направлении, пересекая участок демонтажа. На этом отрезке проекта заложен разведочный шурф №21.

В целом в соответствии с методическими указаниями Института Археологии РАН, в ходе обследования в границах участка обследования и в непосредственной близости от него было заложено 28 шурфов общей площадью 74 кв.м., из них 9 шурфов размером 2м x 2м и 19 шурфов размером 2м x 1м. Координаты шурфов определены с помощью прибора GARMIN GPSMAP 64 (система координат WGS 84). За базовую точку привязки принят северо-восточный угол шурфа.

Шурф № 1 был заложен на террасе левого берега р.Кадада, вблизи проектируемого электрокабеля и молниеотвода, на задернованной поверхности, в точке с координатами N53°04'28,4", E46°02'30,8".

Шурф размерами 2м x 1м ориентирован длинными сторонами по линии север-юг.

Глубина шурфа – 80 см.

Никаких культурных остатков в шурфе не обнаружено. По завершении работ шурф был рекультивирован.



Шурф № 2 был заложен на террасе левого берега р.Кадада, в створе проектируемого электрокабеля, на задернованной поверхности, в точке с координатами N53°04'30,3", E46°02'24,9".

Шурф размерами 2м х 1м ориентирован длинными сторонами по линии север-юг.

Глубина шурфа – 75 см.

Никаких культурных остатков в шурфе не обнаружено. По завершении работ шурф был рекультивирован.

Шурф № 3 был заложен на террасе левого берега р.Кадада, в створе проектируемого трубопровода на задернованной поверхности, в точке с координатами N53°04'32,7", E46°02'19,9".

Шурф размерами 2м х 1м ориентирован длинными сторонами по линии север-юг.

Глубина шурфа – 90 см.

Никаких культурных остатков в шурфе не обнаружено. По завершении работ шурф был рекультивирован.

Шурф № 4 был заложен на террасе левого берега р.Кадада, в створе демонтируемого трубопровода на задернованной поверхности, в точке с координатами N53°04'35,8", E46°02'17,5".

Шурф размерами 2м х 1м ориентирован длинными сторонами по линии север-юг.

Глубина шурфа – 60 см.

Никаких культурных остатков в шурфе не обнаружено. По завершении работ шурф был рекультивирован.

Шурф № 5 был заложен в пойме левого берега р.Кадада, в створе проектируемого трубопровода на задернованной поверхности, в точке с координатами N53°04'36,9", E46°02'29,9".

Шурф размерами 2м х 1м ориентирован длинными сторонами по линии восток-запад.

Глубина шурфа – 65 см.

Никаких культурных остатков в шурфе не обнаружено. По завершении работ шурф был рекультивирован.

Шурф № 6 был заложен в пойме левого берега р.Кадада, в створе проектируемого трубопровода на задернованной поверхности, в точке с координатами N53°04'37,2", E46°02'32,8".

Шурф размерами 2м x 1м ориентирован длинными сторонами по линии восток-запад.

Глубина шурфа – 65 см.

Никаких культурных остатков в шурфе не обнаружено. По завершении работ шурф был рекультивирован.

Шурф № 7 был заложен в пойме левого берега р.Кадада, в створе проектируемого трубопровода на задернованной поверхности, в точке с координатами N53°04'37,7", E46°02'38,7".

Шурф размерами 2м x 1м ориентирован длинными сторонами по линии восток-запад.

Глубина шурфа – 50 см.

Никаких культурных остатков в шурфе не обнаружено. По завершении работ шурф был рекультивирован.

Шурф № 8 был заложен на краю террасы левого берега р.Кадада, в створе проектируемого трубопровода на задернованной поверхности, в точке с координатами N53°04'33,3", E46°02'23,3".

Шурф размерами 2м x 1м ориентирован длинными сторонами по линии север-юг.

Глубина шурфа – 70 см.

Никаких культурных остатков в шурфе не обнаружено. По завершении работ шурф был рекультивирован.

Шурф № 9 был заложен на краю террасы левого берега р.Кадада, в восточной части проектируемых площадных объектов на задернованной поверхности, в точке с координатами N53°04'40,5", E46°02'13,1".

Шурф размерами 2м x 1м ориентирован длинными сторонами по линии

север-юг.

Глубина шурфа – 70 см.

Никаких культурных остатков в шурфе не обнаружено. По завершении работ шурф был рекультивирован.

Шурф № 10 был заложен в глубине террасы левого берега р.Кадада, в центральной части проектируемых площадных объектов на пахотном поле, в точке с координатами N53°04'42,0", E46°01'59,2".

Шурф размерами 2м x 1м ориентирован длинными сторонами по линии север-юг.

Глубина шурфа – 75 см.

Никаких культурных остатков в шурфе не обнаружено. По завершении работ шурф был рекультивирован.

Шурф № 11 был заложен в пойме у подножия террасы левого берега р.Кадада, в створе демонтируемого трубопровода на задернованном участке, в точке с координатами N53°04'39,2", E46°02'29,4".

Шурф размерами 2м x 1м ориентирован длинными сторонами по линии восток-запад.

Глубина шурфа – 80 см.

Никаких культурных остатков в шурфе не обнаружено. По завершении работ шурф был рекультивирован.

Шурф № 12 был заложен в пойме левого берега р.Кадада у края старичного озера, в створе демонтируемого трубопровода на задернованном участке, в точке с координатами N53°04'32,8", E46°02'34,0".

Шурф размерами 2м x 1м ориентирован длинными сторонами по линии север-юг.

Глубина шурфа – 45 см.

Никаких культурных остатков в шурфе не обнаружено. По завершении работ шурф был рекультивирован.

Шурф № 13 был заложен в пойме на левом берегу р.Кадада, в створе проектируемого трубопровода на задернованном участке, в точке с координатами

N53°04'40,2", E46°03'19,8".

Шурф размерами 2м х 1м ориентирован длинными сторонами по линии север-юг.

Глубина шурфа – 170 см.

Никаких культурных остатков в шурфе не обнаружено. По завершении работ шурф был рекультивирован.

Шурф № 14 был заложен в пойме на левом берегу р.Кадада, в границах площадки складирования грунта из ПЗП на задернованном участке, в точке с координатами N53°04'42,4", E46°03'16,5".

Шурф размерами 2м х 1м ориентирован длинными сторонами по линии восток-запад.

Глубина шурфа – 130 см.

Никаких культурных остатков в шурфе не обнаружено. По завершении работ шурф был рекультивирован.

Шурф № 15 был заложен в пойме на левом берегу р.Кадада, в створе проектируемого электрокабеля вблизи проектируемого трубопровода на задернованном участке, в точке с координатами N53°04'40,5", E46°03'16,1".

Шурф размерами 2м х 1м ориентирован длинными сторонами по линии восток-запад.

Глубина шурфа – 115 см.

Никаких культурных остатков в шурфе не обнаружено. По завершении работ шурф был рекультивирован.

Шурф № 16 был заложен в пойме на левом берегу р.Кадада, в створе проектируемого трубопровода на задернованном участке, в точке с координатами N53°04'40,5", E46°03'21,2".

Шурф размерами 2м х 1м ориентирован длинными сторонами по линии север-юг.

Глубина шурфа – 200 см.

Никаких культурных остатков в шурфе не обнаружено. По завершении работ шурф был рекультивирован.

Шурф № 17 был заложен на правом берегу р.Кадада, в створе проектируемого трубопровода на задернованном участке, в точке с координатами N53°04'41,0", E46°03'28,1".

Шурф размерами 2м х 2м ориентирован по сторонам света.

Глубина шурфа – 30 см.

Никаких культурных остатков в шурфе не обнаружено. По завершении работ шурф был рекультивирован.

Шурф № 18 был заложен на правом берегу р.Кадада, в створе проектируемого трубопровода на задернованном участке, в точке с координатами N53°04'41,4", E46°03'35,4".

Глубина шурфа – 30 см.

Никаких культурных остатков в шурфе не обнаружено. По завершении работ шурф был рекультивирован.

Шурф № 19 был заложен на правом берегу р.Кадада, вблизи проектируемого трубопровода на задернованном участке, в точке с координатами N53°04'39,5", E46°03'46,4".

Шурф размерами 2м х 2м ориентирован по сторонам света.

Глубина шурфа – 30 см.

Никаких культурных остатков в шурфе не обнаружено. По завершении работ шурф был рекультивирован.

Шурф № 20 был заложен на правом берегу р.Кадада, в створе проектируемого трубопровода на задернованном участке, в точке с координатами N53°04'36,3", E46°03'45,9".

Глубина шурфа – 25 см.

Никаких культурных остатков в шурфе не обнаружено. По завершении работ шурф был рекультивирован.

Шурф № 21 был заложен на правом берегу р.Кадада, в створе проектируемого электрокабеля на задернованном участке, в точке с координатами N53°04'29,7", E46°03'34,6".

Шурф размерами 2м х 2м ориентирован по сторонам света.

Глубина шурфа – 40 см.

Никаких культурных остатков в шурфе не обнаружено. По завершении работ шурф был рекультивирован.

Шурф № 22 был заложен на правом берегу р.Кадада, вблизи демонтируемого трубопровода на задернованном участке, в точке с координатами N53°04'35,3", E46°03'31,0".

Шурф размерами 2м х 2м ориентирован по сторонам света.

Глубина шурфа – 40 см.

Никаких культурных остатков в шурфе не обнаружено. По завершении работ шурф был рекультивирован.

Шурф № 23 был заложен на левом берегу р.Кадада, вблизи демонтируемого трубопровода на задернованном участке, в точке с координатами N53°04'33,5", E46°03'25,6".

Шурф размерами 2м х 2м ориентирован по сторонам света.

Глубина шурфа – 50 см.

Никаких культурных остатков в шурфе не обнаружено. По завершении работ шурф был рекультивирован.

Шурф № 24 был заложен на останце в пойме левого берега р.Кадада, в створе проектируемого трубопровода на задернованном участке, в точке с координатами N53°04'39,7", E46°03'00,0".

Шурф размерами 2м х 2м ориентирован по сторонам света.

Стратиграфия шурфа по северной стенке следующая:

1. Слой дерна, мощность – 5 см.
2. Слой темно-серого песка, мощность – 20 см.
3. Слой черного песка, мощность – 15-20 см.
4. Слой темного серо-коричневого песка, мощность – 20-25 см.

5. Материк – светло-коричневый песок. Фиксируется с глубины 65 см. На уровне материка в шурфе зафиксированы грунтовые воды, быстро размывающие песчаный грунт. Материк прокопан контрольным штыком на глубину 15 см.

Глубина шурфа – 70 см.

На глубине 40-60 см от поверхности обнаружено 34 фрагмента лепной посуды: 5 фрагментов воротничкового венчика, орнаментированного веревочным штампом (от одного сосуда), 6 фрагментов стенок орнаментированных веревочным штампом, 22 фрагмента стенок без орнамента и 1 фрагмент круглого дна.

По завершении работ шурф был рекультивирован.

Шурф № 25 был заложен на останце в пойме левого берега р.Кадада, в створе проектируемого трубопровода на задернованном участке, в точке с координатами N53°04'39,3", E46°02'58,6".

Шурф размерами 2м x 1м ориентирован длинными сторонами по линии восток-запад.

Глубина шурфа – 65 см.

Никаких культурных остатков в шурфе не обнаружено. По завершении работ шурф был рекультивирован.

Шурф № 26 был заложен на останце в пойме левого берега р.Кадада, на задернованном участке, в точке с координатами N53°04'40,4", E46°03'00,9".

Шурф размерами 2м x 1м ориентирован длинными сторонами по линии восток-запад.

Стратиграфия шурфа по северной стенке следующая:

1. Слой дерна, мощность – 5 см.
2. Слой темно-серого песка, мощность – 20 см.
3. Слой черного песка, мощность – 15 см.
4. Слой темного серо-коричневого песка, мощность – 15 см.
5. Материк – светло-коричневый песок. Фиксируется с глубины 55 см.

На уровне материка в шурфе зафиксированы грунтовые воды, быстро размывающие песчаный грунт. Материк прокопан контрольным штыком на глубину 15 см.

Глубина шурфа – 70 см.

На глубине 40-60 см от поверхности обнаружено 6 кремневых предме-тов:

1 ножевидная пластина, 1 скол с ретушью, 1 отщеп и 3 обломка нуклеуса.

По завершении работ шурф был рекультивирован.

Шурф № 27 был заложен в пойме левого берега р.Кадада, на задернованном участке, в точке с координатами N53°04'39,5", E46°03'03,7".

Шурф размерами 2м x 1м ориентирован длинными сторонами по линии север-юг.

Глубина шурфа – 70 см.

Никаких культурных остатков в шурфе не обнаружено. По завершении работ шурф был рекультивирован.

Шурф № 28 был заложен на останце в пойме левого берега р.Кадада, на задернованном участке, в точке с координатами N53°04'41,1", E46°03'01,7".

Шурф размерами 2м x 1м ориентирован длинными сторонами по линии север-юг.

Глубина шурфа – 65 см.

Никаких культурных остатков в шурфе не обнаружено. По завершении работ шурф был рекультивирован.

В процессе работ обнаружен выявленный объект археологического наследия – «Нижняя Елюзань I».

Общая характеристика объекта археологического наследия (далее ОАН).

Объект археологического наследия «Нижняя Елюзань I» был выявлен в 2020 году С.А. Кондратьевым в ходе проведения охранно-разведочного археологического обследования земельного участка, отводимого под объект «ППМТ «Куйбышев-Унеча-2», участок Клин - Ростовка (256 - 506км), Dn 1220, км 362, р.Кадада. Реконструкция» в Городищенском районе Пензенской области для АО «Транснефть – Дружба» в лице ООО «Транснефть – ТСД». Поселение относится к хвалынской культуре эпохи энеолита.

Методы и приемы, использовавшиеся при определении границ ОАН.

При определении границ территории ОАН использовался комплекс методов, включающий закладку шурфов, поиск подъемного археологического материала, изучение ландшафтно-топографической ситуации. Фиксация мест за-



кладки шурфов, поворотных точек, прочих пространственных объектов производилась приемником Leica GS08. В качестве базовой станции использовалась постоянно действующая базовая станция. Фиксация проводилась в МСК58, зона 2 поправка не превышала 1,5 см в плане и 2 см по высоте.

Каждая точка кодировалась, записывалось наименование объекта фиксации. Также кодировались и иные пространственные объекты. Рельеф снимался с частотой шага в 2-8 м, особое внимание уделялось характерным перепадам.

Обработка данных произведена в ПО CREDO Топоплан. Граница памятника была определена на основании особенностей ландшафтно-топографической ситуации и условно, на расстоянии 25 м от крайних шурфов, показавших наличие культурного слоя (в соответствии с п.7.2. «Методики по определению границ территории объектов археологического наследия», рекомендованной к применению Министерством культуры Российской Федерации).

Критерии и обоснование определения границ ОАН.

Граница территории объекта археологического наследия – «Нижняя Елюзань I» определена на основании результатов проведения шурфовки, осмотра на наличие подъемного археологического материала и особенностей ландшафтно-топографической ситуации. Подъемный археологический материал выявлен не был. Северо-западная, восточная, юго-восточная и южная границы территории ОАН определена по элементам рельефа местности (подошве останца на котором располагается поселение и границе заболоченной местности старичных озер). Северо-восточная и юго-западная границы территории ОАН определены на расстоянии 25 м от шурфов №№ 24 и 26, показавших наличие культурного слоя, с учетом шурфов №№ 25 и 28, показавших отсутствие культурного слоя.

Информация о полевых работах, проведенных на ОАН в рамках работы по определению границ его территории, описание полученных результатов.

На останце, расположенном в пойме левого берега р.Кадада и ограниченном с востока, юга и запада заболоченными низинами и старичными озерами, в месте расположения поселения и вблизи него было заложено 5 шурфов. Нали-

чие культурного слоя было зафиксировано в шурфах №№ 24 и 26. Находки представлены фрагментами лепной посуды в виде фрагментов стенок, округлой донной частью и фрагментами отогнутого наружу венчика (вероятно от одного сосуда), орнаментированных разнонаправленными оттисками веревочного штампа, либо без орнамента, а так же кремневые предметы (6 экз.), среди которых фрагмент ножевидной пластины, сколы и обломки нуклеусов. Мощность культурного слоя в шурфах составила 20 см, при максимальной глубине залегания археологического материала 60 см. На момент обследования визуально фиксируемых следов повреждения поверхности селища не зафиксировано, поверхность в месте расположения объекта археологического наследия относительно ровная, задернованная, поросла луговой травой, а по склонам останца, спускающимся к заболоченным старичным озерам поросла древесно-кустарниковой растительностью.

#### Описание пространственного положения объекта.

Поселение находится на территории Городищенского района Пензенской области в 1750 м к юго-востоку от окраины с. Нижняя Елюзань в 750 м к ЮЮЗ от автомобильного моста трассы М5 «Урал» через р.Кадада. Поселение располагается в пойме левого берега р.Кадада, на расстоянии 350 м к западу от современного русла, на останце, ограниченном с востока, юга и запада заболоченными низинами и старичными озерами.

Граница территории памятника имеет конфигурацию неправильной формы (длина по периметру – 185,79 м, площадь – 1924,93 м<sup>2</sup>). Поселение вытянуто по останцу в направлении северо-восток – юго-запад. Максимальная протяженность по линии северо-восток – юго-запад составляет 72,5 м, по линии северо-запад – юго-восток – 37 м.

Координаты поворотных точек границы объекта археологического наследия

Обозначение (номер) поворотной точки Система координат

WGS-84 МСК-58

Северной широты Восточной долготы X Y

1	53°04'40.90"	46°03'00.20"	368648.382	2300110.010
2	53°04'41.00"	46°03'00.90"	368651.473	2300123.041
3	53°04'41.00"	46°03'01.90"	368651.473	2300141.656
4	53°04'40.40"	46°03'02.00"	368632.925	2300143.518
5	53°04'39.70"	46°03'01.10"	368611.286	2300126.764
6	53°04'39.20"	46°03'00.40"	368595.830	2300113.733
7	53°04'39.20"	46°02'59.40"	368595.830	2300095.117
8	53°04'39.50"	46°02'58.70"	368605.104	2300082.086
9	53°04'39.90"	46°02'59.50"	368617.469	2300096.979
10	53°04'40.40"	46°02'59.90"	368632.925	2300104.425

#### Сведения о частях границы

Обозначение части границы      Описание прохождения части границы от точки до точки

1-2      Отрезок границы протяженностью 13,39 м проходит в направлении ВСВ вдоль подошвы останца и границы болотистой местности по участку, поросшему древесно-кустарниковой растительностью.

2-3      Отрезок границы протяженностью 18,61 м проходит в восточном направлении по задернованной поверхности останца, поросшей луговой растительностью.

3-4      Отрезок границы протяженностью 18,73 м проходит в направлении ЮЮВ вдоль подошвы останца у границы понижения (русла старицы) по задернованному участку, поросшему луговой растительностью.

45      Отрезок границы протяженностью 27,34 м проходит в направлении ЮЗ вдоль подошвы останца и границы болотистой местности по участку поросшему древесно-кустарниковой растительностью.

5-6      Отрезок границы протяженностью 20,22 м проходит в направлении ЮЗ по вдоль подошвы останца и границы болотистой местности по участку, поросшему древесно-кустарниковой растительностью.

6-7      Отрезок границы протяженностью 18,62 м проходит в западном

направлении вдоль подошвы останца и границы болотистой местности от участка, поросшего древесно-кустарниковой растительностью на поверхность, занятую луговой растительностью.

7-8 Отрезок границы протяженностью 15,99 м проходит в направлении СЗ по задернованной поверхности останца, поросшей луговой растительностью.

8-9 Отрезок границы протяженностью 19,29 м проходит в СВ направлении вдоль подошвы останца и границы болотистой местности.

9-10 Отрезок границы протяженностью 17,16 м проходит в направлении СВ вдоль подошвы останца и границы болотистой местности.

10-1 Отрезок границы протяженностью 16,44 м проходит в СВ направлении вдоль подошвы останца и границы болотистой местности по участку, поросшему древесно-кустарниковой растительностью.

В ходе проведения археологического обследования земельного участка под размещение объекта «ППИМТ «Куйбышев-Унеча-2» , участок Клинь - Ростовка (256 - 506км), Дп 1220, км 362, р. Кадада. Реконструкция» установлено, что магистральный трубопровод на участке ПК10-ПК11 проектируется по территории выявленного объекта археологического наследия – «Нижняя Елюзань I» и планируемые строительно-монтажные работы затрагивают юго-западную часть его территории.

#### **14. Обоснования вывода экспертизы**

Установлено, что в ходе проведения археологического обследования земельных участков по объекту «ППИМТ «Куйбышев-Унеча-2» , участок Клинь - Ростовка (256 - 506км), Дп 1220, км 362, р. Кадада. Реконструкция» в Городищенском районе Пензенской области и подготовке Документации по итогам указанных исследований соблюдены требования Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации».

Полевые работы проводились директором ООО «Метрикум» Кондратье-

вым С.А. по открытому листу № 0583-2020, выданного Министерством культуры РФ и в соответствии с Положением о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации, утвержденным постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук РАН от 20.06.2018 № 32.

Площадь обследованного участка и характер археологического обследования являются достаточной для определения наличия/отсутствия объектов, обладающих признаками объектов историко-культурного наследия, в т.ч. памятников археологии. Содержащиеся в заключение Документации о проведенных работах выводы являются достаточными для определения возможности или невозможности проведения земляных, строительных, мелиоративных и иных работ на земельном участке, подлежащем воздействию земляных, строительных, мелиоративных и иных работ.

В результате историко-библиографических изысканий выявлено, что на территории Городищенского района Пензенской области выявлено более тридцати объектов археологического наследия.

Ближайшим известными объектами археологического наследия к участку обследования являются:

Кададинская стоянка и стоянка Усть-Кадада 1 располагаются в более чем 3,5 км северо-северо-западу;

Поселение Веденяпино в 1,5 км к югу;

Поселения Иванисовка 1 и 2 в 6 км к юго-востоку.

### **15. Вывод экспертизы.**

В ходе археологического обследования земельных участков по объекту «ППМТ «Куйбышев-Унеча-2», участок Клинь - Ростовка (256 - 506км), Dn 1220, км 362, р. Кадада. Реконструкция» в Городищенском районе Пензенской области, на большей части объекта археологического наследия не выявлены. Вместе с тем, в ходе проведения археологического обследования земельного участка под размещение объекта «ППМТ «Куйбышев-Унеча-2», участок Клинь - Ростовка (256 - 506км), Dn 1220, км 362, р. Кадада. Реконструкция» установлено,

что магистральный трубопровод на участке ПК10-ПК11 проектируется по территории выявленного объекта археологического наследия – «Нижняя Елюзань I» и планируемые строительно-монтажные работы затрагивают юго-западную часть его территории. В акватории реку Кадада исследования не перспективны

Во исполнение требований Федерального закона № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» перечень проводимых мероприятий по обеспечению сохранности объекта археологического наследия на отводимом земельном участке должен включать в себя:

Проведение археологических раскопок перед началом работ на объекте «ППМТ «Куйбышев-Унеча-2» , участок Клин - Ростовка (256 - 506км), Дп 1220, км 362, р. Кадада. Реконструкция» в границах территории объекта археологического наследия – «Нижняя Елюзань I» на площади 657 кв.м.;

Ограничение на использование территории объекта археологического наследия – поселение Нижняя Елюзань I: запрет движения техники, запрет на любые перемещения почвенного слоя и повреждения его поверхности, запрет на складирование земляного отвала, строительных материалов, бытового и строительного мусора, установку бытовок и вагончиков и прочих временных и постоянных сооружений, а также запрет на проведение любых строительных работ на территории ОКН вне пределов земельного отвода.

Установку предупреждающих информационных знаков, запрещающих строительные и любые иные хозяйственные работы на территории объекта археологического наследия – «Нижняя Елюзань I»;

Обязательное ознакомление сотрудников подрядных строительных организацией с информацией о наличии объекта археологического наследия вблизи территории строительства. В рамках инструктажа подчеркнуть ограничения, направленные на сохранение данного объекта.

Участок проведения археологических раскопок располагается в юго-западной части поселения и имеет площадь 657 кв.м.

На основании предоставленного Раздела обеспечения сохранности объекта

археологического наследия «Нижняя Елюзань I», содержащего результаты исследований и мероприятий по обеспечению выявленного объекта археологического наследия «Нижняя Елюзань I», Эксперт в соответствии с п. 20 в) Положения о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденного постановлением Правительства РФ от 15.07.2009 № 569, делает вывод о возможности обеспечения сохранности объекта археологического наследия - «Нижняя Елюзань I» (положительное заключение).

**16. Настоящий акт государственной историко-культурной экспертизы оформлен в электронном виде и подписан усиленной квалифицированной электронной цифровой подписью.**

**Сведения о сертификате аттестованного эксперта Смольянинова Романа Викторовича:**

Кому выдан: Смольянинов Роман Викторович

Кем выдан: АО "ПФ "СБ Контур"

Серийный номер: 01C7BB860053ABA9B9424A84DA17B2D821

Действителен с: 31 января 2020 г. 08:05:33

Действителен по: 7 февраля 2021 г. 15:21:06

**17. Дата оформления заключения экспертизы – 13.08.2020.**

**К заключению экспертизы прилагаются:**

1. Раздел обеспечения сохранности объекта археологического наследия «Нижняя Елюзань I».

2. Копия письма Комитета Пензенской области по охране памятников истории и культуры от 22.05.2019 № 389/1-12.

Государственный эксперт по проведению государственной историко-культурной экспертизы

Смольянинов Р.В.